REMA TIP TOP

// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

// SERVICE // MATERIAL PROCESSING // SURFACE PROTECTION // AUTOMOTIVE

AUTOMOCIÓN PRODUCTO
2014/2015

NUEVOS RETOS

Nuevos retos impulsan al negocio de la automoción al igual que lo hacen con **REMA TIP TOP.** Protección climática, normas internacionales de emisión, reservas finitas de petróleo. Todas las señales indican que hay un cambio en marcha para la futura ingeniería de los vehículos a motor. Aunque este cambio no tendrá lugar de la noche a la mañana.

Pero una cosa es segura: el ahorro de recursos aumentará enormemente. Siendo uno de los principales especialistas para la reparación de neumáticos, desde bicicleta a OTR/EM, en **REMA TIP TOP** impulsaremos y apoyaremos este cambio para asegurar la futura movilidad de las personas con nuestras benéficas innovaciones.

Competencia de una sola fuente. Esto significa para nosotros:

- Impulsar las innovaciones en nuestra línea de negocio
- Garantizar la calidad y fiabilidad
- Ofrecer capacidad experta en sistemas y exhaustivos conocimientos especializados
- Buscar una permanente colaboración con la industria y el comercio en el ámbito de la automoción y los neumáticos
- Tener presencia mundial

“Conduce hacia donde te guste” – he ahí nuestro lema. Tú, nuestro cliente, siempre constituyes el foco de todo lo que hacemos. Desde 1923 estuviste en lo cierto al esperar de nosotros calidad, seguridad, conformidad ambiental y alta eficiencia.

Pensamos en el largo plazo como **REMA TIP TOP** siempre lo ha hecho. Y esto significa que queremos reforzar la noción “manejamos tu taller” y no cabe duda que lo haremos.

UN CAMINO SEGURO, **HACIA DONDE TÚ QUIERAS.**

Con **REMA TIP TOP,** tu especialista en reparación de neumáticos y equipamiento de taller.

Como líder de la tecnología en el ámbito de la reparación de neumáticos y equipos de taller, **REMA TIP TOP** es tu socio fiable, sea cual sea tu ruta. Nuestra red mundial de servicio te aporta servicios y productos orientados al consumidor con toda la alta calidad, seguridad, conformidad ambiental y eficiencia que nos caracteriza desde 1923. Como diríamos, debes quedar satisfecho dondequiera que vayas.

SERVICIO INTEGRAL

Contentidos

Material de reparación para neumáticos y cámaras	7	A
Herramientas para reparación de neumáticos	49	B
Herramientas especiales para manejo de neumáticos/ reesculturado/motores raspadores	85	C
Vulcanizadoras y accesorios	97	D
Válvulas, equilibrado, TPMS	101	E
Productos químicos, seguridad en el trabajo	139	F
Cambiadores de neumáticos, herramientas de montaje, servicio móvil	153	G
Cojines neumáticos	157	H
Diagnóstico y reparación	159	I
Equipos de aire comprimido	163	J
Herramientas de taller	171	K

REMA TIP TOP AG

Filiales Agencias

Para más información visita nuestra página web:
www.rema-tiptop.es

A

MATERIAL DE REPARACIÓN PARA NEUMÁTICOS Y CÁMARAS

Sellante para la reparación	8
Kits de reparación para cámara	12
Válvulas para cámara	18
Líquido vulcanizante	19
Parches UNIVERSALES	28
Parches de reparación RADIAL	28
Parches de reparación DIAGONAL	36
Limpieza química	40
Vulcanización	41
Goma de reparación	45

MINICOMBI A3/A6 **Página 20**

Parches de reparación RAD **Página 28**

CEMENTO ESPECIAL BL **Página 41**

SELLANTE PARA LA REPARACIÓN

SELLADOR DE NEUMÁTICOS TT SEAL

- Sellador de neumáticos preventivo para neumáticos con y sin cámara
- Ayuda a evitar gastos derivados de averías en costosos vehículos y máquinas
- Reduce el riesgo de fallos de neumático debidos a pérdida lenta de aire, p.ej. por pequeños pinchazos
- Sella automáticamente daños más pequeños
- Eficaz durante toda la vida útil de un neumático
- Mantiene la reparabilidad del neumático
- Contiene agentes anticorrosivos para protección de llantas y piezas metálicas
- Libre de CFC y compuestos aromáticos
- Se incluye una lista detallada de las cantidades requeridas para cada tamaño de neumáticos
- Advertencia: Homologado para una velocidad máxima de 80 km/h

Referencia	Descripción	Contenido
15-5932670	TT SEAL Suministro: 1 tubo adaptador	Botella 1000 ml

SELLADOR DE NEUMÁTICOS TT SEAL XXL

- Sellador de neumáticos preventivo para todos los neumáticos inflables
- Evita costosos tiempos de inactividad de vehículos y equipos
- Reduce el riesgo de pérdida lenta de aire a menudo provocada por pequeños pinchazos
- Sella pinchazos de hasta 8 mm
- Fácil introducción en neumáticos montados
- Eficaz durante toda la vida útil de un neumático
- Mantiene la reparabilidad del neumático

Advertencia: Homologado para una velocidad máxima de 40 km/h

15-5931277

15-5931284

Referencia	Descripción	Contenido		
15-5931253	TT SEAL XXL	**Barril de 30 litros**	•	•
15-5931260	TT SEAL XXL	**Barril de 60 litros**	•	•

	Accesorios
15-5931277	Bomba de mano TT SEAL XXL, descarga 100 ml
15-5931284	Adaptador de válvula TT SEAL VG12 a VG8

SELLADOR DE NEUMÁTICOS IMI

15-5930002

15-5930003

15-5930004

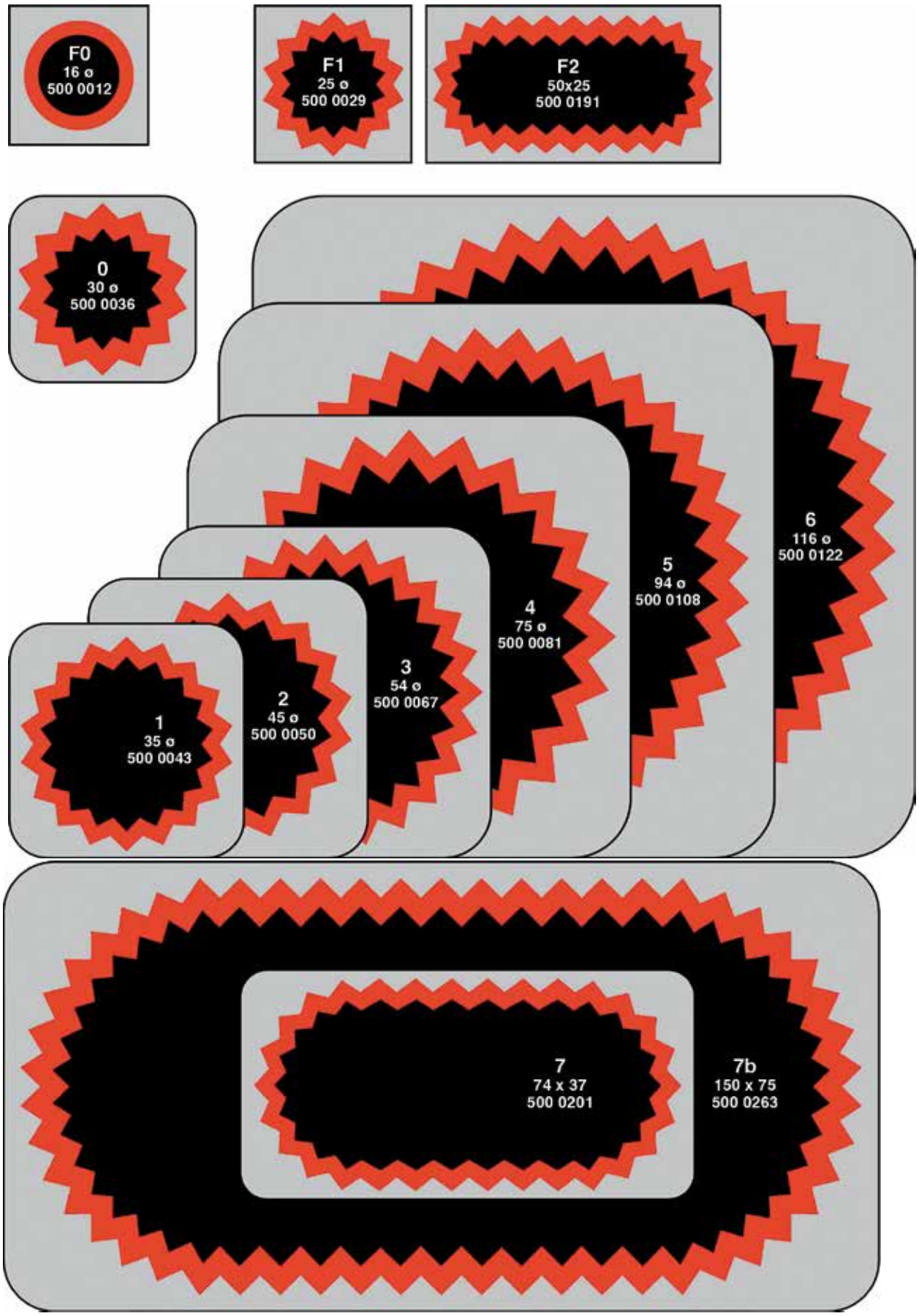
15-5930005

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930002	Sellante de neumáticos IMI	20 L
15-5930003	Sellante de neumáticos IMI	200 L
	Accesorios	
15-5930004	Bomba manual para cubo	20 L
15-5930005	Bomba de traspaso para bidón	200 L

KIT MÓVIL SELLANTE STOP PINCHAZOS

15-5931301

Referencia	Descripción	Conexión eléctrica	Contenido
15-5931301	Kit de reparación SP turismo	**12 V**	500 ml
15-5931041	Recambio sellante SP (15-5931301)		500 ml
15-5932501	Sellante SP Tubeless Moto/Quad		250 ml
15-5932502	Sellante SP Cámara Moto/Quad		250 ml
15-5935001	Sellante SP Tubeless Moto/Quad		500 ml
15-5935002	Sellante SP Cámara Moto/Quad		500 ml
15-5931000	Sellante SP Cámara Moto/Quad		1000 ml
15-5930130	Sellante SP Tubeless Bicicleta		130 ml
15-5931130	Sellante SP Cámara Bicicleta		130 ml
15-5932130	Sellante SP Cámara Bicicleta		1000 ml



Parches para cámara mostrados en su tamaño original.

PARCHES PARA CÁMARA, BORDE ROJO

- Los parches para cámara REMA TIP TOP con doble borde festoneado aseguran una perfecta fijación y 100% de vulcanización
- Debido a la estructura multicapas del cuerpo del parche, se extienden uniformemente en todas las direcciones al inflar la cámara
- No dejan bordes en el área de reparación

10-5000029

10-5000050

10-5000122

10-5000201

Referencia	Descripción	Ø	Tamaño (L x An)	Contenido					
10-5000012	Parches para cámara F 0, borde rojo	16 mm		100	•				
10-5000029	Parches para cámara F 1, borde rojo	25 mm		100	•				
10-5000191	Parches para cámara F 2, borde rojo		50 x 25 mm	100	•				
10-5000036	Parches para cámara Nº 0, borde rojo	30 mm		100	•	•	•		
10-5000043	Parches para cámara Nº 1, borde rojo	35 mm		30	•	•	•		
10-5000050	Parches para cámara Nº 2, borde rojo	45 mm		30		•	•		
10-5000067	Parches para cámara Nº 3, borde rojo	54 mm		30			•	•	•
10-5000081	Parches para cámara Nº 4, borde rojo	75 mm		30			•	•	•
10-5000108	Parches para cámara Nº 5, borde rojo	94 mm		10				•	•
10-5000122	Parches para cámara Nº 6, borde rojo	116 mm		10				•	•
10-5000201	Parches para cámara Nº 7, borde rojo		74 x 37 mm	30		•	•		
10-5000263	Parches para cámara Nº 7B, borde rojo		150 x 75 mm	10				•	•
10-5000001	Parche Cámara Star 1	30 mm		405	•	•	•		
10-5000002	Parche Cámara Star 2	35 mm		315	•	•	•		
10-5000003	Parche Cámara Star 3	45 mm		172		•	•		
10-5000004	Parche Cámara Star 4	54 mm		120			•	•	•

KITS DE REPARACIÓN PARA CÁMARA

KITS DE REPARACIÓN DE BICICLETAS TT

A

11-5060007

11-5060030

11-5060160

Referencia	Descripción
11-5060007	Kit de reparación de bicicletas TT 01, touring • El kit básico para reparar neumáticos de bicicleta Suministro: • 4 Parches tamaño F1 • 1 Parche tamaño F2 • 1 Tubo de solución SVS 3 g • 1 Papel de lija • 1 Tubo goma • 1 Manual de instrucciones
11-5060100	Kit de reparación de bicicletas TT 02, touring • El 'Nº 1' entre los kits de parche Suministro: • 6 Parches tamaño F1 • 1 Parche tamaño F2 • 1 Tubo de solución SVS 5 g • 1 Papel de lija • 1 Tubo goma • 1 Manual de instrucciones
11-5060045	Kit de reparación de bicicletas TT 04, deporte • Surtido especial de parches extradelgados para profesionales del ciclismo Suministro: • 4 Parches tamaño F0 • 1 Parche tamaño F01 • 1 Tubo de solución SVS 3 g • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones
11-5060030	Kit de reparación de bicicletas TT 03 Autoadhesivo • No necesita líquido vulcanizante Suministro: • 6 Parches • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones
11-5060160	Kit de reparación para cubiertas de bicicletas con y sin cámara • Parches reforzados que estabilizan la carcasa y sellan el pinchazo Suministro: • 3 Parches reforzados de 30 mm • 1 Tubo de CEMENTO ESPECIAL BL 4 gr • 1 Manual de instrucciones

KITS DE REPARACIÓN DE BICICLETAS TT

11-5069194

11-5069606

Referencia	Descripción
11-5069194	Kit de reparación de bicicletas TT 05, montaña • El kit móvil de avería para ciclistas BTT y usuarios asiduos Suministro: • 2 Parches tamaño F1 • 1 Parche tamaño F2 • 1 Parche tamaño 0 • 1 Parche de recubrimiento F2 azul • 1 Tubo de solución SVS 5 g • 1 Papel de lija • 2 Desmontables • 1 Manual de instrucciones
11-5069606	Kits de reparación de bicicletas TT 06, montaña • La caja deluxe de "1ª categoría" Suministro: • 2 Parches tamaño F1 • 2 Parches tamaño F2 • 2 Parches tamaño 1 • 1 Parche de recubrimiento F2 azul • 1 Tubo de solución SVS 5 g • 1 Papel de lija • 2 Desmontables • 2 Cartuchos CO_2 • 1 Adaptador de cartucho CO_2 • 1 Válvula rápida • 1 Obús de válvula • 1 Tuerca cilíndrica • 1 Adaptador de válvula • 1 Tapón válvula • 1 Manual de instrucciones

KITS DE REPARACIÓN DE MOTOCICLETAS TT 10

Referencia	Descripción
11-5060203	Kit de reparación de motocicletas TT 10 Suministro: • 4 Parches tamaño 0 • 1 Parche tamaño 7 • 1 Tubo de solución SVS 5 g • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones

11-5060203

KITS DE TALLER

11-5060306

11-5060519

Referencia	Descripción		
11-5060306	Kit de reparación de cámara TT 11 Suministro: • 6 Parches tamaño 0 • 1 Parche tamaño 7 • 1 Tubo de solución SVS 5 g • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones	•	•
11-5060519	Kit de reparación de cámara TT 12 Suministro: • 4 Parches tamaño 1 • 2 Parches tamaño 2 • 1 Parche tamaño 3 • 1 Parche tamaño 4 • 1 Parche tamaño 7 • 1 Tubo de solución SVS 10 g • 1 Raspador • 1 Manual de instrucciones	•	•
11-5060911	Kit de reparación de cámara TT 20 Suministro: • 8 Parches tamaño 1 • 2 Parches tamaño 2 • 1 Parche tamaño 3 • 1 Parche tamaño 4 • 1 Parche tamaño 5 • 2 Parches tamaño 7 • 1 Parche tamaño 7B • 1 Tubo de solución SVS 25 g • 3 Raspadores • 3 Obuses de válvula cortos • 1 Manual de instrucciones		•

KITS DE TALLER – CONTINUACIÓN

11-5070011

11-5070310

11-9360TUR

11-9390TUR

Referencia	Descripción		
11-5070011	Kit de reparación de cámara TT 21 Suministro: • 14 Parches tamaño 1 • 4 Parches tamaño 2 • 2 Parches tamaño 3 • 2 Parches tamaño 4 • 1 Parche tamaño 5 • 4 Parches tamaño 7 • 2 Parches tamaño 7B	• 1 PN 03 • 1 Tubo de solución SVS 50 g • 5 Raspadores • 1 Raspador con mango • 3 Obuses de válvula cortos • 1 Rodillo • 1 Manual de instrucciones	•
11-5070310	Kit de reparación de cámara TT 30 Suministro: • 12 Parches tamaño 1 • 6 Parches tamaño 3 • 2 Parches tamaño 4 • 1 Parche tamaño 5 • 3 Parches tamaño 7 • 2 Parches tamaño 7B	• 2 PN 03 • 1 Tubo de solución SVS 50 g • 2 Raspadores • 1 Raspador con mango • 1 Rodillo • 1 Manual de instrucciones	•
11-9360TUR	Surtido TUR 1B Embalaje: • 1 caja de 12 surtidos Suministro: • 24 Parches F1 • 48 Parches 0 • 12 Líquidos vulcanizantes 5 g • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones		•
11-9390TUR	Surtido TUR 1 A Embalaje: • 1 caja de 12 surtidos Suministro: • 24 Parches F1 • 60 Parches 0 • 12 Parches 1 • 12 Parches 7 • 12 Líquidos vulcanizantes 5 g • 1 Papel de lija • 1 Manual de instrucciones		•

REP & AIR

12-5060423

12-5060351

Referencia	Descripción				
12-5060423	REP & AIR Suministro: • 3 Cartuchos 12 g • 1 Adaptador de cartucho • 1 Protector contra la congelación del cartucho • 1 Manual de instrucciones	•	•	•	
12-5060351	REP & AIR Tubeless • Para sellar pinchazos sin desmontar el neumático de la llanta • Adecuado sólo para la reparación provisional de neumáticos montados Advertencia: ¡El neumático deberá revisarse/repararse de forma permanente a los 400 km como máximo (a una velocidad máxima de 60 km/h) por un especialista o taller de neumáticos! Suministro: • 3 insertos de reparación SUPER SEALASTIC • 1 Tubo de CEMENTO ESPECIAL BL 4 g • 1 Lezna introductora • 1 Cuchilla • 1 Tiza • 3 Cartuchos 16 g • 1 Adaptador de cartucho • 1 Protector contra la congelación del cartucho • 1 Manual de instrucciones				•
12-5064357	REP & AIR Tubeless, blister • Para sellar pinchazos sin desmontar el neumático de la llanta • Adecuado sólo para la reparación provisional de neumáticos montados Advertencia: ¡El neumático deberá revisarse/repararse de forma permanente a los 400 km como máximo (a una velocidad máxima de 60 km/h) por un especialista o taller de neumáticos! Suministro: • 3 insertos de reparación SUPER SEALASTIC • 1 Tubo de CEMENTO ESPECIAL BL 4 g • 1 Lezna introductora • 1 Cuchilla • 1 Tiza • 3 Cartuchos 16 g • 1 Adaptador de cartucho • 1 Protector contra la congelación del cartucho • 1 Manual de instrucciones				•

REP & AIR — CONTINUACIÓN

12-5060454

11-5960413

11-5960255

12-5964220

Referencia	Descripción	Contenido		
12-5060454	Cartuchos repposición REP & AIR, blister Suministro: • 4 Cartuchos 16 g • 1 Adaptador de cartucho • 1 Protector contra la congelación del cartucho • 1 Manual de instrucciones		•	•
11-5960413	Cartuchos CO_2 Suministro: • Cartucho 12 g		•	•
11-5960420	Cartuchos CO_2 Suministro: • Cartucho 16 g		•	•
11-5960255	Adaptador de cartucho, plástico, flexible Para su uso con: • Válvula de automoción		•	•
12-5964220	Mini-desmontable, blister	3		

KITS DE TALLER, CÁMARA

11-5079706

Referencia	Descripción
11-5079706	Kit de taller TT 42 Suministro: • 30 Parches F2 • 100 Parches tamaño 1 • 40 Parches tamaño 2 • 20 Parches tamaño 3 • 50 Parches tamaño 7 • 1 Lata de solución SVS 175 g • 2 Raspadores • 1 Raspador con mango • 1 Rodillo • 1 Lata de LÍQUIDO BUFFER 250 ml • 1 Manual de instrucciones
11-5070602	Kit de taller TT 40 Suministro: • 70 Parches tamaño 1 • 50 Parches tamaño 2 • 40 Parches tamaño 3 • 10 Parches tamaño 4 • 30 Parches tamaño 7 • 5 Parches tamaño 7B • 1 Lata de solución SVS 175 g • 2 Raspadores • 1 Raspador con mango • 1 Rodillo • 3 Válvulas base goma • 1 Manual de instrucciones

VÁLVULAS PARA CÁMARA

VÁLVULAS BASE GOMA

Nota: ¡Antes de hacer reparaciones con parches de válvula y válvulas con base de goma **siempre** raspar la cámara mecánicamente!

10-5010136

10-5010277

10-5010253

Referencia	Descripción	Ø de base de goma	Ø de eje	Longitud	TR	Contenido			
10-5010136	Válvula de automoción	60 mm	12 mm	38 mm	13	10	•		
10-5010150	Válvula de automoción	60 mm	16,5 mm	38 mm	15	10	•		
10-5010174	Válvula de automoción	80 mm	16,5 mm	52 mm	25	10	•		
10-5010277	Válvula aire/agua, tipo actual	80 mm			218a	10			•
10-5010253	Válvula aire/agua, tipo antiguo	80 mm			218	10			•

PARCHES DE VÁLVULA

Nota: ¡Antes de hacer reparaciones con parches de válvula y válvulas base goma **siempre** raspar la cámara mecánicamente!

Referencia	Descripción	Ø de base de goma	Contenido
10-5010507	Base de válvula Para su uso con: • VG8 (MICHELIN)	80 mm	10
10-5010521	Base de válvula Para su uso con: • VG8 (MICHELIN)	120 mm	5

Parche de válvula

LÍQUIDO VULCANIZANTE

LÍQUIDO VULCANIZANTE

- Libre de CFC y compuestos aromáticos
- Para la vulcanización de parches para cámara, parches de válvula, parches de válvula de tejido reforzado y válvulas de base de goma

Líquido vulcanizante

10-5059018

10-5059032

10-5059245

Referencia	Descripción	Contenido
10-5059018	Líquido vulcanizante	3 g
10-5059032	Líquido vulcanizante	5 g
10-5059056	Líquido vulcanizante	10 g
10-5059128	Líquido vulcanizante	25 g
10-5059142	Líquido vulcanizante	50 g
10-5059159	Líquido vulcanizante	70 g
10-5059197	Líquido vulcanizante, con pincel	175 g
10-5050196	Líquido vulcanizante	175 g
10-5059245	Líquido vulcanizante	500 g

A

MINICOMBI*

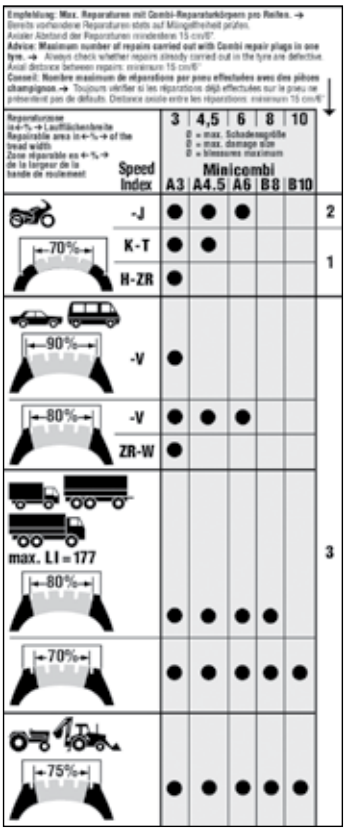


Tabla de reparación válida a la fecha de impresión. ¡Consulta sistemáticamente la tabla de reparación y las consignas de seguridad incluidas con el producto!

- Reparación combinada parche/tapón de neumáticos para pinchazos en la banda de neumáticos radiales y diagonales
- Las unidades de reparación se autovulcanizan en el neumático
- El interior del neumático y el canal del pinchazo son reparados en una sola operación
- Se evita el ingreso de humedad, suciedad, piedras o toda clase de materiales que llevan a un deterioro prematuro de la carcasa y los cinturones
- Disponible con una guía metálica práctica y ahorradora de tiempo
- Todos los Packs Combi y kits de taller MINICOMBI se suministran con CEMENTO DE SECADO RÁPIDO BL

12-5111957

12-5112152

Referencia	Descripción	
12-5111957	MINICOMBI A3, surtido Suministro: • 25 Unidades de reparación • 2 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY cada uno 25 g • 1 Fresa corte de acero HSS 3 mm • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 3 mm	• • • • •
12-5112152	MINICOMBI A3/A6, surtido • El Pack Combi A3/A6 combina los kits de taller A3 y A6 Suministro: • 25 Unidades de reparación A3 • 20 Unidades de reparación A6 • 1 Fresa corte de acero HSS Ø 3 mm • 1 Fresa corte de acero HSS Ø 6 mm • 1 Manual de instrucciones • 3 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY cada uno 25 g	• • • • •

12-5112200

12-5113216

12-5113041

Referencia	Descripción					
12-5111964	MINICOMBI A3, recambio Suministro: • 50 Unidades de reparación con guía metálica • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 3 mm	•	•	•	•	•
12-5112200	MINICOMBI A6/B8, surtido El Pack Combi A6/B8 combina los kits de taller A6 y B8 Suministro: • 20 Unidades de reparación A6 • 20 Unidades de reparación B8 • 4 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY BL cada uno 25 g • 1 Fresa corte de acero HSS 6 mm • 1 Fresa corte de acero HSS 8 mm • 1 Manual de instrucciones		•	•	•	•
12-5113209	MINICOMBI A4.5, surtido Suministro: • 20 Unidades de reparación • 2 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY cada uno 25 g • 1 Fresa de corte HSS Ø 4,5 mm • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 4,5 mm	•	•	•	•	•
12-5113216	MINICOMBI A4.5, recambio Suministro: • 40 Unidades de reparación con guía metálica • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 4,5 mm	•	•	•	•	•
12-5113041	MINICOMBI A6, surtido Suministro: • 20 Unidades de reparación • 2 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY cada uno 25 g • 1 Fresa de corte HSS Ø 6 mm • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 6 mm	•	•	•	•	•
12-5113058	MINICOMBI A6, recambio Suministro: • 40 unidades de reparación • 1 Manual de instrucciones Para uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 6 mm					

MINICOMBI* — CONTINUACIÓN

12-5113096

12-5113106

12-5113144

Referencia	Descripción			
12-5113096	MINICOMBI B8, surtido Suministro: • 20 Unidades de reparación • 2 Tubos de CEMENTO ESPECIAL FAST DRY BL cada uno 25 g • 1 Fresa de corte HSS Ø 8 mm • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 8 mm	•	•	•
12-5113106	MINICOMBI B8, recambio Suministro: • 20 Unidades de reparación con guía metálica • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 8 mm	•	•	•
12-5113144	MINICOMBI B10, recambio Suministro: • 20 Unidades de reparación con guía metálica • 1 Manual de instrucciones Para su uso con: • Daños en la banda de rodamiento hasta 10 mm		•	•

REMASTEM

- Inserto de goma utilizado para rellenar canales cilíndricos de pinchazos en el área de la banda de rodamiento
- Las unidades REMASTEM son tapones de goma prevulcanizados que sólo pueden utilizarse junto con los correspondientes parches REMA TIP TOP
- Para seleccionar el tamaño apropiado de parche, consulta las tablas de reparación válidas
- REMASTEM es apto para vulcanización en caliente y en frío

REMASTEM

12-5111808

Referencia	Descripción	Daño	Contenido			
12-5101935	REMASTEM 6	máx. 6 mm	**60**	•	•	•
12-5101942	REMASTEM 8	máx. 8 mm	**60**		•	•
12-5101928	REMASTEM 10	máx. 10 mm	**20**		•	•
12-5101959	REMASTEM 12	máx. 12 mm	**20**		•	•
12-5111808	Aguja insertora					

SEALASTIC REPARACIÓN PROVISIONAL

- Reparación provisional de perforaciones por clavos para neumáticos diagonales de camión montados sobre la llanta (tamaño máx. de daño 8 mm) así como neumáticos EM y agrícolas (tamaño máx. de daño 15 mm)
- También adecuado para neumáticos EM radiales sin cámara (hasta una velocidad máxima de 40 km/h, si se utiliza la "fresa carburo, cónica")
- Para daños más extendidos, utilice los parches de reparación REMA TIP TOP correspondientes indicados en la tabla de reparación adecuada al caso

12-5101155

12-510 2147
12-510 2161

Referencia	Descripción	Contenido			
12-5101155	SEALASTIC CAMIÓN/EM, surtido Suministro: • 10 Unidades de reparación • 2 CEMENTO ESPECIAL BL latas de 40 g • 1 Lezna introductora para EM • 1 Raspador Ø 6,5 mm • 1 Manual de instrucciones		•	•	•
12-5102147	SEALASTIC TT 611, recambio	35	•		
12-5102161	SEALASTIC TT 612, recambio	20			•

SUPER SEALASTIC REPARACIÓN PROVISIONAL

- Unidades de reparación multicapa para la reparación provisional de neumáticos diagonales montados
- Para obtener una reparación permanente, utilice los parches REMA TIP TOP correspondientes a la tabla de reparación válida

Referencia	Descripción	Contenido
12-5103108	SUPER SEALASTIC TT 660, recambio	50

ACCESORIOS – SEALASTIC Y SUPER SEALASTIC

- Para una preparación precisa de la zona dañada

12-5102202

40-5958944

Referencia	Descripción	Longitud	Ø					
12-5102202	Lezna introductora, con mango retráctil Para su uso con: • RAS, SRAS, SEALASTIC, REMASEAL			•	•			
12-5102233	Lezna introductora EM	230 mm					•	•
40-5958944	Raspa manual	195 mm	6,5 mm					
12-5102219	Lezna introductora para neumáticos de turismo, con mango plástico	72 mm			•			
12-5102226	Lezna introductora para neumáticos de camión, con mango plástico	96 mm				•		

SEALFIX PREMIUM REPARACIÓN PROVISIONAL

- Cordones SEALFIX para reparaciones provisionales de pinchazos de banda
- Recomendamos desmontar el neumático de la llanta a fin de determinar el tamaño real de la rotura
- Observe reglas y recomendaciones locales para la reparación de neumáticos
- Las reparaciones permanentes deben realizarse desde el interior del neumático, por ejemplo con MINICOMBI
- Por razones de seguridad, también le advertimos que no efectúe una reparación de flanco con SEALFIX
- Utilizar con CEMENTO ESPECIAL BL

12-5101801

12-5101863

Referencia	Descripción	Contenido	
12-5101801	SEALFIX	50	•
12-5101863	SEALFIX	25	•

12-5101849

12-5101832

12-5101818

12-5102415

Referencia	Descripción	
12-5101849	SEALFIX, kit de conductores Suministro: • 5 Cordones • 1 CEMENTO ESPECIAL BL tubo 12 g • 1 Lezna introductora turismo/camión • 1 Raspador manual • 1 Manual de instrucciones	•
12-5101832	SEALFIX, kit de taller Suministro: • 25 Cordones • 1 Raspador manual • 1 Lezna introductora • 1 CEMENTO ESPECIAL BL lata de 40 g • 1 Tiza • 1 Cuchillo • 1 Manual de instrucciones	•

SEALFIX STANDARD REPARACIÓN PROVISIONAL

Referencia	Descripción	Contenido		
19-0000361	SEALFIX K	50	•	
19-0000362	SEALFIX K	25		•
19-0000363	Sealfix K Negro	30		•
19-0000364	Sealfix K Negro	50	•	

12-5102415

42-5190003

12-5101526

42-5190007

12-5101818

Referencia	Descripción				
	Accesorios				
12-5101818	Lezna introductora para sealfix				
12-5101825	Aguja de recambio				
42-5190005	Aguja introductora turismo, 4"	•			
42-5190006	Aguja introductora camión, 6"			•	
12-5102408	Lezna introductora OTR/EM, 8"				•
12-5102415	Kit de herramientas, metálicas Suministro: • 1 Lezna introductora • 1 Raspador • 1 Llave Allen	•			
42-5190003	Lezna metálica Safety camión			•	
42-5190004	Lezna metálica Safety turismo	•			
42-5190007	Lezna para Sealfix Universal turismo "T"	•			
42-5190008	Lezna para Sealfix Universal camión "T"		•		

RADIAL ANCHOR SEAL (RAS) REPARACIÓN PROVISIONAL

- Este sistema de reparación se utiliza para una reparación provisional sin desmontar la rueda
- Rápida reparación en carretera
- Sin desmontar el neumático – reparación desde el exterior
- Suministrado en una cómoda caja de plástico
- Incluye todas las herramientas necesarias
- Viene con instrucciones detalladas

Referencia	Descripción
12-5103500	Surtido RAS system Suministro: • 25 Tapones Super Sealastic, grises • 1 Envase de CEMENTO ESPECIAL BL 40 g • 1 Raspador manual con mango plástico • 1 Cuchillo con mango plástico • 1 Lezna introductora retráctil • 1 Tiza marcadora pastel, blanca • 1 Manual de instrucciones

12-5103500

ACCESORIOS – RAS Y SRAS

12-5101540

12-5102202

12-5102240

Referencia	Descripción	Ø			
12-5101540	Fresa mecánica RAS system		•	•	•
12-5102202	Lezna RAS system Para su uso con: • RAS, SRAS, SEALASTIC		•	•	
12-5102240	Fresa manual RAS system	6 mm	•	•	

A

PARCHES UNIVERSALES

PARCHE UNIVERSAL (UP)

- Parches universales (UP) para la reparación de pequeños daños en neumáticos con o sin cámara, radiales y diagonales

UP Universal Patch	CO max. mm			
	3	UP 3	UP 3	UP 3
- T	4,5	UP 4,5	UP 4,5	UP 4,5
	6	–	UP 6	UP 6
	3	UP 3	UP 3	–
H - V	4,5	UP 4,5	UP 4,5	–
	6	–	UP 6	–
W - ZR	3	–	UP 3	–
	3	–	UP 3	UP 3
	4,5	–	UP 4,5	UP 4,5
	6	–	UP 6	UP 6
	8	–	UP 8	UP 8
	10	+	UP 10	UP 10
	12	+	UP 12	UP 12

Tabla de reparación válida a la fecha de impresión. ¡Consulta sistemáticamente la tabla de reparación y las consignas de seguridad incluidas!

Referencia	Descripción	Tamaño	Contenido		
21-5125020	PARCHE UNIVERSAL UP 3, caja	27 mm	100	•	•
21-5125030	PARCHE UNIVERSAL UP 3, cubo	27 mm	550	•	•
21-5125040	PARCHE UNIVERSAL UP 4,5, caja	37 mm	100	•	•
21-5125050	PARCHE UNIVERSAL UP 4,5, cubo	37 mm	300	•	•
21-5125060	PARCHE UNIVERSAL UP 6, caja	43 mm	50	•	•
21-5125070	PARCHE UNIVERSAL UP 6, cubo	43 mm	350	•	•
21-5125080	PARCHE UNIVERSAL UP 8, caja	55 mm	50		•
21-5125090	PARCHE UNIVERSAL UP 8, cubo	55 mm	200		•
21-5125100	PARCHE UNIVERSAL UP 10, caja	63 mm	50		•
21-5125110	PARCHE UNIVERSAL UP 10, cubo	63 mm	150		•
21-5125120	PARCHE UNIVERSAL UP 12 Reforzado, caja	63 mm	30		•
21-5125130	PARCHE UNIVERSAL UP 12 Reforzado, cubo	63 mm	150		•

PARCHES DE REPARACIÓN RADIAL

PARCHES DE REPARACIÓN RAD, SERIE 100

- Parches de reparación para reparaciones duraderas de todos los tamaños de neumáticos radiales y para todas las aplicaciones
- Adecuado para vulcanización en caliente o autovulcanización gracias a la capa de unión exclusiva juntamente con los cementos o soluciones acelerantes REMA TIP TOP apropiados

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño	Contenido				
20-5121104	Parche de reparación RAD, 110 TL	1	75 x 55 mm	20	•			
20-5121207	Parche de reparación RAD, 120 TL	2	80 x 125 mm	10	•	•		

Parches de reparación RAD, Serie 100

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño	Contenido					
20-5121159	Parche de reparación RAD, 115 TL	1	90 x 75 mm	20	•	•	•		
20-5121160	Parche de reparación RAD, 116 TL	1	104 x 67 mm	10	•	•	•		
20-5121221	Parche de reparación RAD, 122 TL	2	175 x 75 mm	10		•	•	•	
20-5121245	Parche de reparación RAD, 124 TL	2	220 x 75 mm	10		•			
20-5121252	Parche de reparación RAD, 125 TL	3	125 x 115 mm	10		•			
20-5121269	Parche de reparación RAD, 126 TL	3	260 x 75 mm	10	•				
20-5121283	Parche de reparación RAD, 128 TL	3	330 x 75 mm	10	•				
20-5121360	Parche de reparación RAD, 135 TL	4	203 x 148 mm	10		•	•		•
20-5121403	Parche de reparación RAD, 140 TL	3	195 x 100 mm	10		•	•		•
20-5121427	Parche de reparación RAD, 142 TL	4	260 x 130 mm	10		•	•		
20-5121441	Parche de reparación RAD, 144 TL	4	335 x 130 mm	10		•			•
20-5121465	Parche de reparación RAD, 146 TL	4	440 x 180 mm	5		•			•
20-5121506	Parche de reparación RAD, 150 TL	5	580 x 180 mm	5					•
20-5121520	Parche de reparación RAD, 152 TL	5	580 x 240 mm	3					•
20-5121551	Parche de reparación RAD, 155 TL	5	330 x 260 mm	5					•
20-5121568	Parche de reparación RAD, 156 TL	7	720 x 270 mm	3					•
20-5121609	Parche de reparación RAD, 160 TL	7	860 x 270 mm	3					•
20-5121623	Parche de reparación RAD, 162 TL	7	1030 x 325 mm	1					•
20-5121654	Parche de reparación RAD, 165 TL	6	420 x 330 mm	3					•
20-5121685	Parche de reparación RAD, 168 TL	7	760 x 350 mm	1					•
20-5121757	Parche de reparación RAD, 175 TL	8	530 x 450 mm	3					•
20-5121805	Parche de reparación RAD, 180 TL	2	190 x 150 mm	5				•	
20-5121829	Parche de reparación RAD, 182 TL	3	240 x 185 mm	5				•	
20-5121843	Parche de reparación RAD, 184 TL	3	295 x 215 mm	5				•	
20-5121852	Parche de reparación RAD, 185 TL+	8	730 x 530 mm	1					•
20-5121867	Parche de reparación RAD, 186 TL	2	340 x 245 mm	5				•	
20-5121881	Parche de reparación RAD, 188 TL	2	450 x 280 mm	5				•	
20-5121908	Parche de reparación RAD, 190 TL	2	550 x 310 mm	3				•	

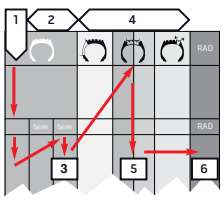
TABLA MURAL RAD 100

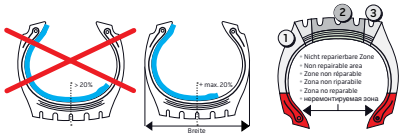
A

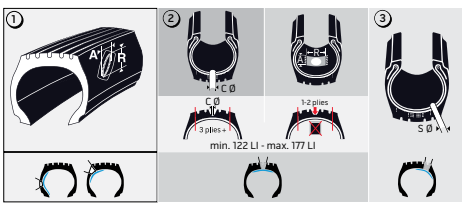
Referencia	Descripción	Idioma
05-5812000	Tabla mural RAD 100, 48 x 67 cm	Multilingüe

	Speedindex	Seitenwand ① A	Seitenwand ① R	Lauffläche ② CØ	Lauffläche ② A	Lauffläche ② R	Schulter ③ SØ	RAD
	- Q	10	15	10	10	10	8	110
		20	30					115
		20	35	20	20	20	8	116
	- T	6	12	8	8	8	6	110
		15	30	12	12	12	6	115
								116
	- H	6	6	6	6	6	3	110
		10	10	10	10	10	6	115
	- V	3	3	6	6	6	3	110
		–	–	8	8	8	–	115
	- ZR	–	–	3	3	3	–	110
		–	–	6	6	6	–	115
C / 6 – 8 PR max – 121 LI	- T	–	–	10	10	10	–	115
		8	8	12	12	12	3	116
		15	30	15	15	15	8	120
	- H	–	–	6	6	6	–	115
		6	6	10	10	10	–	116
		15	20	12	12	12	3	120

	Serie 100–90	Serie 85–80	Serie 75–70	Serie 65–60	Serie 55–45	① A	① R	② CØ	② A	② R	③ SØ	RAD
						10	15	15	15	20	8	120
						15	60	15	15	25	10	122
						20	35					
						4	80	–	–	–	–	124
		7 R – 8,5 R				8	60					
min – 122 LI	6.00 – 7.50	205/ – 235/	205/ – 235/	245/ – 265/	–	10	80	25	25	40	15	140
						25	60					
						–	–	12	12	15	–	115
						6	10	12	12	20	8	120
						4	80	–	–	–	–	124
						8	60					
						4	120	–	–	–	–	126
						8	60					
						10	80	20	20	40	15	140
		9 R – 10 R				20	60					
	8.25 – 10.00					10	110	30	30	50	20	142
						25	80					
	225/ – 245/	245/ – 265/	245/ – 265/	275/ – 315/	–	20	135	40	40	70	25	144
						40	80					
						–	–	10	10	12	–	115
						–	–	20	20	35	–	125
						–	–	40	40	60	–	135
						6	6	12	12	20	6	120
						4	120	–	–	–	–	126
						12	60					
		11 R – 13 R				4	140	–	–	–	–	128
	12.5 R – 14.75 R					8	80					
		12/ – 14/ 14.75/	11/ – 13/ 275/ – 375/	325/ – 385/	355/ – 385/	10	60	20	20	30	10	140
						15	35					
	11.00 – 13.00					10	100	25	25	50	20	142
		275/ – 385/				25	80					
						20	130	40	40	70	25	144
						40	80					
						–	–	10	10	12	–	115
						–	–	20	20	25	–	125
						–	–	40	40	60	–	135
						–	–	10	10	15	–	120
						–	–	15	15	25	–	125
						4	120	–	–	–	–	126
						12	60					
		15 R – 24 R				4	140	–	–	–	–	128
	14.00 – 16.00					8	80					
		15.5 –	445/ – 605/	395/ – 525/	425/ – 495/	12	30	15	15	25	10	140
						10	100	20	20	30	20	142
	375/ – 445/	395/ – 475/				20	60					
						20	130	30	30	50	25	144
						30	60					
						30	140	40	40	70	30	146
max – 177 LI						45	100					
						–	–	35	35	50	–	135







Ref. No.	RAD		
512 1104	RAD 110 TL	1	55 x 75
512 1159	RAD 115 TL	1	75 x 90
512 1160	RAD 116 TL	1	67 x 104
512 1207	RAD 120 TL	2	80 x 125
512 1221	RAD 122 TL	2	75 x 175
512 1245	RAD 124 TL	2	75 x 220
512 1252	RAD 125 TL	3	115 x 125
512 1269	RAD 126 TL	3	75 x 260
512 1283	RAD 128 TL	3	75 x 330
512 1360	RAD 135 TL	4	148 x 203
512 1403	RAD 140 TL	3	100 x 195
512 1427	RAD 142 TL	4	130 x 260
512 1441	RAD 144 TL	4	130 x 335
512 1465	RAD 146 TL	4	180 x 440

- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.
- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche techniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

AS

Serie 100–90	Serie 85–80	Serie 75–70	Serie 65–60	Serie 55–45	Seitenwand ① A	Seitenwand ① R	Lauffläche ② CØ	Lauffläche ② A	Lauffläche ② R	Schulter ③ SØ	RAD
					–	–	12	12	12	–	115
					20	20	20	20	30	10	120
					20	55	20	20	40	10	124
6.5–12.4 9–11 180/–290/	265/–320/	260/–360/	275/–340/	–	50	70	40	40	60	25	180
					70	50					
					60	100	60	60	75	45	182
					100	75					
					60	125	75	75	90	55	184
					100	80					
					–	–	10	10	10	–	115
					15	25	15	15	15	10	120
					15	60	15	15	30	10	124
					40	60	30	30	50	20	180
					60	40					
13.6–18.4 12–15 300/–400/	335/–420/	375/–520/	420/–560/	600/–650/	60	100	60	60	70	40	182
					85	70					
					75	125	80	80	100	50	184
					100	75					
					90	140	100	100	140	75	186
					125	110					
					100	200	125	125	150	80	188
					140	160					
					10	20	10	10	10	10	120
					12	50	10	10	20	10	124
					25	60	25	25	40	10	180
					40	100	40	40	60	30	182
					60	125	70	70	90	40	184
20.8–30.5 420/–500/	460/–650/	540/–800/	580/–900/	700/–1050/	85	75					
					85	120	85	85	120	60	186
					120	80					
					90	180	100	100	175	70	188
					125	125					
					125	250	125	125	150	–	190
					160	200					

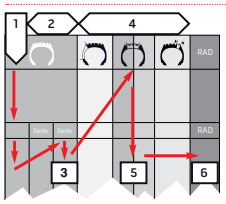
Industrie

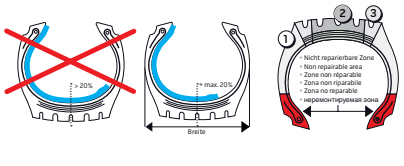
Serie 100–90	Serie 85–80	Serie 75–70	Serie 65–60	Serie 55–45	Seitenwand ① A	Seitenwand ① R	Lauffläche ② CØ	Lauffläche ② A	Lauffläche ② R	Schulter ③ SØ	RAD
					–	–	6	6	6	–	115
					10	10	10	10	10	6	120
5.00–7.00		150/–200/			10	50	10	10	20	6	122
					15	30					
					–	–	3	3	3	–	115
					8	10	10	10	10	6	120
					8	30	10	10	15	6	122
7.50–10.00		225/–315/	250/-355/		18	70	18	18	30	10	140
					15	50					
					18	70	25	25	35	12	142
					25	50					

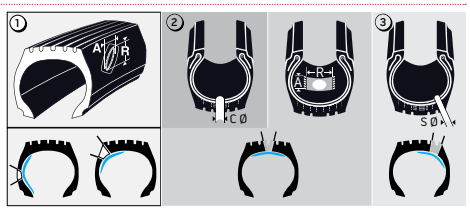
OTR/EM

Serie 100–90	Serie 80–75	Serie 70	Serie 65	Seitenwand ① A	Seitenwand ① R	Lauffläche ② CØ	Lauffläche ② A	Lauffläche ② R	Schulter ③ SØ	RAD
				10	10	12	12	15	–	120
				10	60	15	15	30	10	140
				20	50					
7.50 R 15	10.5 R 20			10	90	25	25	50	20	142
8.25 R 15	16.5 R 20	16/70 R 20		20	70					
10.00 R 20	400/80 R 15	16/70 R 10		20	120	35	35	70	25	144
11 L R 16	275/80 R 20	16/70 R 24		30	100					
10 R 16.5 -	335/80 R 20	365/70 R 18		40	150	50	50	100	30	146
18 R 22.5	335/80 R18	405/70 R 18	350/65 R 15	60	120					
9.00 R 20 -	340/80 R 18	400/70 R 20	525/65 R	–	–	20	20	40	–	125
16.00 R 20	470/80 R 18	405/70 R 20	20.5	–	–	40	40	60	–	135
425/95 R 20	11/80 R 20	405/70 R 24								
24 R 21	13/80 R 20	440/70 R 24								
14.00 R 21	375/75 R 20	460/70 R 24								
11.00 R 21	365/80 R 20	540/70 R 24								
495/90 R 21	425/75 R 20									
				–	–	10	10	10	–	120
				20	100	30	30	60	25	144
				40	80					
385/95 R 24	17/80 R 24			30	150	45	45	90	30	146
12.00 R 24	15.5 R 25			60	100					
13.00 R 24	17.5 R 25			40	250	60	60	120	35	150
14.00 R 24	17.5 LR 24		22/65 R 25	60	180					
15.00 R 24	19.5 R 24		25/65 R 25	70	300	100	100	180	55	152
20 R 24	20.5 R 25		30/65 R 25	100	200					
13.00 R 25	23.5 R 25		32/65 R 25	80	350	130	130	210	60	156
14.00 R 25	26.5 R 25	555/70 R 25	550/65 R 25	110	250					
16.00 R 24	395/80 R 25	555/70 R 24	555/65 R 25	–	–	40	40	70	–	135
16.00 R 25	29.5 R 25	625/70 R 24	600/65 R 25	–	–	70	70	110	–	155
18.00 R 25	440/80 R 24	705/70 R 25	650/65 R 25	–	–	100	100	150	–	165
21.00 R 25	440/80 R 28	755/70 R 25	750/65 R 25							
385/95 R 25	480/80 R 26		850/65 R 25							
445/95 R 25	445/80 R 25									
480/95 R 25	525/80 R 25									
505/95 R 25	570/80 R 24									
	585/80 R 24									
	605/80 R 25									
	685/80 R 25									
				–	–	8	8	8	–	120
				20	80	25	25	50	20	144
				40	60					
				30	150	40	40	80	35	146
				60	100					
				40	250	55	55	110	35	150
				60	180					
				60	300	80	80	140	55	152
33.25 R 29	26.5 R 29		775/65 R 29	80	200					
18.00 R 33	29.5 R 29		800/65 R 29	60	350	120	120	190	60	156
21.00 R 33	33.5 R 33		875/65 R 29	100	250					
21/90 R 33	37.5 R 33		875/65 R 33	100	400	130	130	240	65	160
21.00 R 35	29.5 R 35		1050/65 R 33	130	300					
24.00 R 35	37.5 R 39		30/65 R 29	100	480	140	140	280	70	162
33.25 R 35	40.5/75 R 39		35/65 R 33	130	300					
37.25 R 35			40/65 R 39	140	300	150	150	220	80	168
				150	250					
				–	–	35	35	60	–	135
				–	–	65	65	100	–	155
				–	–	90	90	140	–	165
				–	–	120	120	170	–	175
				10	60	20	20	40	15	144
				30	50					
				25	150	35	35	70	30	146
				50	100					
24.00 R 49				35	250	50	50	100	35	150
27.00 R 49	31/80 R 49			50	180					
31/90 R 49	44/80 R 57			50	250	70	70	120	55	152
30.00 R 51	50/80 R 57			70	150					
33.00 R 51	55/80 R 57			50	300	110	110	170	60	156
36.00 R 51	53/80 R 63		1050/65 R45	100	200					
39/90 R 53	55/80 R 63		45/65 R 45	80	400	120	120	220	65	160
27 R 56.5	59/80 R 63		45/65 R 39	120	300					
546/90 R 57	53.5 R 57		50/65 R 51	80	480	130	130	260	70	162
37.00 R 57	55.5/80 R 57		65/65 R 57	120	350					
40.00 R 57	52/85 R 57		67.5/65 R 51	130	250	140	140	200	80	168
42/90 R 57	58/85 R 57			140	200					
45 R 57	60/80 R 57			–	–	60	60	90	–	155
46/90 R 57	56/80 R 63			–	–	80	80	120	–	165
50/90 R 57				–	–	110	110	150	–	175
				–	–	300	150	220	–	185

Ref. No.	RAD		
512 1159	RAD 115 TL	1	75 x 90
512 1207	RAD 120 TL	2	80 x 125
512 1221	RAD 122 TL	2	75 x 175
512 1245	RAD 124 TL	2	75 x 220
512 1360	RAD 135 TL	4	148 x 203
512 1403	RAD 140 TL	3	100 x 195
512 1427	RAD 142 TL	4	130 x 260
512 1441	RAD 144 TL	4	130 x 335
512 1465	RAD 146 TL	4	180 x 440
512 1506	RAD 150 TL	5	180 x 580
512 1520	RAD 152 TL	5	240 x 580
512 1551	RAD 155 TL	5	260 x 330
512 1568	RAD 156 TL	7	270 x 720
512 1609	RAD 160 TL	7	270 x 860
512 1623	RAD 162 TL	7	325 x 1030
512 1654	RAD 165 TL	6	330 x 420
512 1685	RAD 168 TL	7	350 x 760
512 1757	RAD 175 TL	8	450 x 530
512 1805	RAD 180 TL	2	155 x 195
512 1829	RAD 182 TL	2	190 x 245
512 1843	RAD 184 TL	2	215 x 295
512 1852	RAD 185 TL	8	530 x 730
512 1867	RAD 186 TL	2	250 x 345
512 1881	RAD 188 TL	2	280 x 450
512 1908	RAD 190 TL	2	310 x 550







- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.

- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche techniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

Dies ist eine international gültige Reparaturtabelle für die Anwendung von REMA TIP TOP Reparaturmaterialien und -systemen. Die angegebenen Schadensgrößen werden basierend auf Erkenntnissen der Praxis, Prüfstandskontrollen und -tests in Erfahrungsrichtwerten unter Anwendung der REMA TIP TOP Reparatursysteme festgelegt.
Generelle Instandsetzungsmöglichkeiten des Reifens stets überprüfen!
Gesamten Reifen auf weitere, verdeckte Schäden untersuchen. Die angegebenen maximalen Abmessungen dürfen nach erfolgter, sachgerechter Bearbeitung des Schadens nicht überschritten werden! Eventuelle länderspezifische Vorschriften oder Empfehlungen zur Reifenreparatur sind in dieser Tabelle nicht berücksichtigt! Die Schadenstabelle entbindet den Anwender nicht, sowohl unter Beachtung dieser Vorschriften als auch abgestimmt auf örtliche Straßen-, Belastungs- und Einsatzbedingungen von der Beurteilung, ob die angegebenen Schadensgrößen anzupassen sind. Für den Reparaturablauf die entsprechenden Einbau- und Verarbeitungsanleitungen beachten!

This is an internationally valid repair chart for the use of REMA TIP TOP repair materials and systems. The figures referring to injury sizes have been determined on the basis of practical experience, bench checks and tests carried out with REMA TIP TOP repair systems. Always make a general check to ensure that the tyre can be repaired.
Examine the complete tyre for further hidden damage. The maximum limits for the repairable injuries indicated refer to correctly prepared injuries. These maximum limits must not be exceeded. Regulations or recommendations regarding tyre repair that exist in individual countries have not been taken into consideration in this chart. When referring to this repair chart, the user is obliged to assess whether the injury sizes indicated have to be adjusted, by taking into account these regulations, together with local road, load, and operating conditions. Follow the corresponding fitting and processing instructions when carrying out repairs.

Ce tableau de réparation concernant l'utilisation des produits et systèmes de réparation REMA TIP TOP est conforme aux spécifications internationales. Les tailles de dommages indiquées ont été déterminées sur la base d'expérimentations pratiques, de contrôles et d'essais d'endurance réalisés sur banc avec utilisation des systèmes de réparation REMA TIP TOP. Examiner le pneu avant toute opération afin de déceler toutes les blessures de la carcasse et voir si son état justifie des réparations.
Les tailles maximum de dommages indiquées se réfèrent à des blessures qui on été détruites correctement. Ne pas réparer les blessures qui dépassent les tailles maximum de dommages indiquées dans le tableau de réparation. Ce tableau ne tient pas compte des recommandations et des réglementations relatives à la réparation des pneus en vigueur dans les différents pays. Le réparateur devra décider s'il convient de modifier les tailles de dommages précitées, en fonction des réglementations et des conditions locales (c'est à dire l'état des routes, l'utilisation des pneus et les sollicitations auxquelles les pneus sont soumis dans son pays). Pour la réparation, observer les instructions de montage et d'application correspondantes!

La presente tabella riparazioni riguarda l'impiego di materiali e sistemi di riparazione REMA TIP TOP ed ha validità su scala mondiale. Le entità dei danni indicate sono definite sotto forma di valori indicativi ricavati dall'esperienza practica e da controlli e test effettuati sul banco-prova sotto l'applicazione dei sistemi dei riparazione REMA TIP TOP.
Verificare sempre l'eventuale possibilità dei riparare il pneumatico. Controllare l'intero pneumatico al fine di individuare anche possibili danni nascosti. A lavorazione del danno ultimata, le misure massime indicate non devono venir superate. La presente tabella non tiene conto di eventuali norme o raccomandazioni riguardanti la riparazione del pneumatici, valide in singoli Paesi. La tabella danni non esonera l'utilizzatore dalla valutazione circa la necessità o meno di adeguare i valori di sicurezza indicati, sia nel rispetto delle presenti norme che delle locali condizioni delle strade, del grado di sollecitazione e di impiego del materiale. Nel processo di riparazione tener conto delle relative istruzioni di montaggio e lavorazione.

Esta es una tabla de reparación de vigencia internacional para la aplicación de materiales y sistemas de reparación REMA TIP TOP. Las dimensiones de los daños se fijan en valores empíricos basados en experiencias prácticas y en comprobaciones y controles efectuados en bancos de pruebas utilizando exclusivamente los sistemas de reparación REMA TIP TOP ¡Verifiquen siempre si el estado general del neumático permite su reparación!
¡Examinen todo el neumático a fin de detectar otros posibles daños ocultos! Finalizada la preparación de las roturas por un experto, las dimensiones del daño no deben exceder las medidas máximas indicadas en la tabla. En esta tabla no se consideran eventuales normas ni recomendaciones impuestas en los distintos países respecto a la reparaci-ón de neumáti-cos. La tabla de daños no exime el usuario de juzgar si los valores orientativos de seguridad indicados deben adaptarse teniendo en cuenta tanto las normas y limitaciones como las condiciones locales de las carreteras, de carga y operación, ¡Observen las correspondientes instrucciones de trabajo y aplicación!

Эта таблица повреждений предназначена для применения ремонтных материалов и систем РЕМА ТИП ТОП и действительна для всех стран. Приведенные в таблице размеры повреждений даются в виде ориентировочных величин, полученных при использовании ремонтных систем РЕМА ТИП ТОП и основанных на практическом опыте и результатах стендовых испытаний и тестов. Всегда проверяйте шину на возможность и целесообразность ремонта!
Обследуйте шину на возможное наличие скрытых повреждений. Приведенные в таблице максимальные размеры повреждений представляют собой предельные размеры, превышение которых после проведения соответствующей механической обработки не допускается. В этой таблице не учтены возможные предписания и рекомендации по ремонту автомобильных шин, принятые в отдельных странах. Таблица повреждений не освобождает пользователя от обязанности проведения собственной оценки необходимости корректировки указанных размеров, с учетом как вышеупомянутых предписаний, так и местных дорожных условий, характера нагрузки и условий эксплуатации шин. В ходе ремонта соблюдайте соответствующие инструкции по обработке и применению ремонтных материалов.

© 2014 Alle Rechte vorbehalten, auch die der fototechnischen Wiedergabe und der Speicherung auf elektronischen Medien. Die gewerbliche Nutzung dieser Reparaturtabelle, auch in Auszügen, ist nicht zulässig.

© 2014 All rights reserved. This also means that this chart or part of it must not be stored in any electronic media nor reproduced by means of photo-technical processes. It is not allowed to use this repair chart or parts of it for commercial purposes.

Droits de reproduction © 2014 Tous droits d'auteurs sur le présent tableau de réparation sont réservés, y compris ceux de memorisation dans les média électroniques et de reproduction par des systèmes photothechniques. Toute utilisation commerciale de ce tableau de réparation et de ses parties est interdite.

© 2014 Tutti i diritti riservati, compresa la riproduzione fotografica e supporti elettro nici. Non è consentito l'impiego, anche parziale, a scopo pubblicitario, della presente tabelle danni.

© 2014 Quedan reservados todos los dereches de autor, incluyendo los de reproduc ción fototéncica y procesamiento de datos electrónicos. Está prohibido el uso comercial, total o parcial, de esta tabla de reparación.

© 2014 Фирма сохраняет за собой все права, в том числе на фототехническое воспроизведение и запись на электронные носители. Использование данной таблицы или ее фрагментов в целях получения доходов не разрешается.

Esta es la tabla de reparación válida a la fecha de impresión. ¡Consulta sistemáticamente la tabla de reparación y las consignas de seguridad incluidas con el producto!

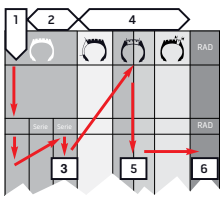
TABLA MURAL RAD 500

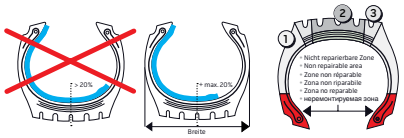
A

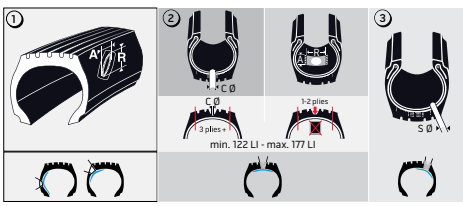
Referencia	Descripción	Tamaño (L x An)	Idioma
05-5810820	Tabla mural RAD 500	48 x 67 cm	Multilingüe

	Serie 100–90	Serie 85–80	Serie 75–70	Serie 65–60	Serie 55–45	① A	① R	CØ	② A	② R	③ SØ	RAD
min – 122 LI	6.00 – 7.50	7 R – 8,5 R 205/ – 235/	205/ – 235/	245/ – 265/	–	15	30	15	15	15	10	531
						10	75	20	20	30	12	533
						20	60					
						20	90	25	25	40	15	535
						30	60					
						–	–	12	12	15	–	115
	8.25 – 10.00 225/ – 245/	9 R – 10 R 245/ – 265/	245/ – 265/	275/ – 315/	–	12	30	15	15	15	10	531
						10	75	20	20	30	15	533
						20	60					
						20	90	30	30	50	20	535
						25	80					
						10	140	35	35	70	25	537
						25	120					
						35	80					
						–	–	10	10	12	–	115
	12.5 R – 14.75 R 11.00 – 13.00	11 R – 13 R 12/ – 14/ 14.75/ 275/ – 385/	11/ – 13/ 275/ – 375/	325/ – 385/	355/ – 385/	12	25	12	12	12	10	531
						12	65	20	20	30	12	533
						20	50					
						15	90	25	25	50	15	535
						25	70					
						15	130	35	35	70	25	537
						35	70					
						15	150	40	40	80	25	539
						30	100					
						40	85					
						–	–	10	10	12	–	115
max – 177 LI	14.00 – 16.00 375/ – 445/	15 R – 24 R 15.5 – 395/ – 475/	445/ – 605/	395/ – 525/	425/ – 495/	10	20	12	12	12	8	531
						10	50	15	15	25	10	533
						10	90	20	20	30	15	535
						20	60					
						12	110	25	25	40	20	537
						25	70					
						10	160	30	30	50	25	539
						15	120					
						30	80					
						20	130	40	40	60	25	541
						40	80					
						15	170	40	40	70	30	543
						45	100					

Ref. No.	RAD	
512 1159	115	75 x 90
512 5314	531	165 x 88
512 5338	533	205 x 110
512 5352	535	245 x 110
512 5376	537	285 x 110
512 5390	539	325 x 115
512 5410	541	365 x 125
512 5431	543	445 x 135





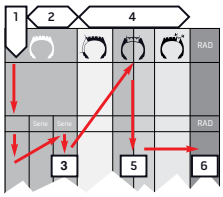


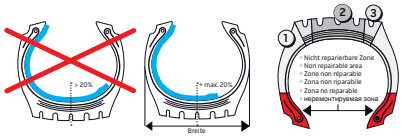
- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.
- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche techniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

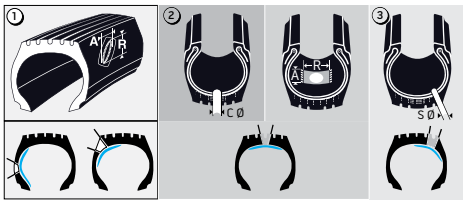
- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

Serie 100	Serie 95–90	Serie 85–80	Serie 75–70	Serie 65–60	Serie 55–45	① A	① R	CØ	② A	② R	SØ ③	RAD
8.3-12.4 180-270	230/–290/	275/–320/	300/–360/	320/–340/	–	–	–	12	12	12	–	115
						20	20	20	20	30	10	120
						20	55	20	20	40	10	124
						45	65	45	45	55	25	581
						65	50					
						60	100	65	65	75	45	583
						90	70					
						90	160	85	85	115	60	585
						115	120					
13.6-18.4 12-15	300/–400/	335/–420/	375/–520/	420/–540/	600/–650/	–	–	10	10	10	–	115
						10	25	15	15	15	10	120
						15	60	15	15	30	10	124
						45	60	40	40	50	20	581
						60	50					
						60	95	60	60	70	40	583
						85	70					
						85	150	80	80	110	55	585
						110	115					
						110	210	125	125	165	80	587
						150	165					
20.8-30.5	420/–500/	460/–650/	540/–710/	600/–800/	700/–1050/	10	20	10	10	10	10	120
						12	50	10	10	20	10	124
						45	60	30	30	50	15	581
						60	50					
						60	90	45	45	70	35	583
						80	70					
						80	145	70	70	110	50	585
						105	110					
						105	200	105	105	165	70	587
						140	160					
						135	280	135	135	210	–	589
						170	220					

Ref. No.	RAD	
512 1159	115	75 x 90
512 1207	120	80 x 125
512 1245	124	75 x 220
512 5810	581	208 x 168
512 5830	583	258 x 203
512 5850	585	363 x 233
512 5870	587	458 x 288
512 5890	589	603 x 343







- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.

- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche techniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

Dies ist eine international gültige Reparaturtabelle für die Anwendung von REMA TIP TOP Reparaturmaterialien und -systemen. Die angegebenen Schadensgrößen werden basierend auf Erkenntnissen der Praxis, Prüfstandskontrollen und -tests in Erfahrungsrichtwerten unter Anwendung der REMA TIP TOP Reparatursysteme festgelegt.
Generelle Instandsetzungsmöglichkeiten des Reifens stets überprüfen!
Gesamten Reifen auf weitere, verdeckte Schäden untersuchen. Die angegebenen maximalen Abmessungen dürfen nach erfolgter, sachgerechter Bearbeitung des Schadens nicht überschritten werden! Eventuelle länderspezifische Vorschriften oder Empfehlungen zur Reifenreparatur sind in dieser Tabelle nicht berücksichtigt! Die Schadenstabelle entbindet den Anwender nicht, sowohl unter Beachtung dieser Vorschriften als auch abgestimmt auf örtliche Straßen-, Belastungs- und Einsatzbedingungen von der Beurteilung, ob die angegebenen Schadensgrößen anzupassen sind. Für den Reparaturablauf die entsprechenden Einbau- und Verarbeitungsanleitungen beachten!

This is an internationally valid repair chart for the use of REMA TIP TOP repair materials and systems. The figures referring to injury sizes have been determined on the basis of practical experience, bench checks and tests carried out with REMA TIP TOP repair systems. Always make a general check to ensure that the tyre can be repaired.
Examine the complete tyre for further hidden damage. The maximum limits for the repairable injuries indicated refer to correctly prepared injuries. These maximum limits must not be exceeded. Regulations or recommendations regarding tyre repair that exist in individual countries have not been taken into consideration in this chart. When referring to this repair chart, the user is obliged to assess whether the injury sizes indicated have to be adjusted, by taking into account these regulations, together with local road, load, and operating conditions. Follow the corresponding fitting and processing instructions when carrying out repairs.

Ce tableau de réparation concernant l'utilisation des produits et systèmes de réparation REMA TIP TOP est conforme aux spécifications internationales. Les tailles de dommages indiquées ont été déterminées sur la base d'expérimentations pratiques, de contrôles et d'essais d'endurance réalisés sur banc avec utilisation des systèmes de réparation REMA TIP TOP. Examiner le pneu avant toute opération afin de déceler toutes les blessures de la carcasse et voir si son état justifie des réparations.
Les tailles maximum de dommages indiquées se réfèrent à des blessures qui on été détruidées correctement. Ne pas réparer les blessures qui dépassent les tailles maximum de dommages indiquées dans le tableau de réparation. Ce tableau ne tient pas compte des recommandations et des réglementations relatives à la réparation des pneus en vigueur dans les différents pays. Le réparateur devra décider s'il convient de modifier les tailles de dommages précitées, en fonction des réglementations et des conditions locales (c'est à dire l'état des routes, l'utilisation des pneus et les sollicitations auxquelles les pneus sont soumis dans son pays). Pour la réparation, observer les instructions de montage et d'application correspondantes!

La presente tabella riparazioni riguarda l'impiego di materiali e sistemi di riparazione REMA TIP TOP ed ha validità su scala mondiale. Le entità dei danni indicate sono definite sotto forma di valori indicativi ricavati dall'esperienza practica e da controlli e test effettuati sul banco-prova sotto l'applicazione dei sistemi dei riparazione REMA TIP TOP.
Verificare sempre l'eventuale possibilità dei riparare il pneumatico. Controllare l'intero pneumatico al fine di individuare anche possibili danni nascosti. A lavorazione del danno ultimata, le misure massime indicate non devono venir superate. La presente tabella non tiene conto di eventuali norme o raccomandazioni riguardanti la riparazione dei pneumatici, valide in singoli Paesi. La tabella danni non esonera l'utilizzatore dalla valutazione circa la necessità o meno di adeguare i valori di sicurezza indicati, sia nel rispetto delle presenti norme che delle locali condizioni delle strade, del grado di sollecitatzione e di impiego del materiale. Nel processo di riparazione tener conto delle relative istruzioni di montaggio e lavorazione.

Esta es una tabla de reparación de vigencia internacional para la aplicación de materiales y sistemas de reparación REMA TIP TOP. Las dimensiones de los daños se fijan en valores empíricos basados en experiencias prácticas y en comprobaciones y controles efectuados en bancos de pruebas utilizando exclusivamente los sistemas de reparación REMA TIP TOP ¡Verifiquen siempre si el estado general del neumático permite su reparación!
¡Examinen todo el neumático a fin de detectar otros posibles daños ocultos! Finalizada la preparación de las roturas por un experto, las dimensiones del daño no deben exceder las medidas máximas indicadas en la tabla. En esta tabla no se consideran eventuales normas ni recomendaciones impuestas en los distintos países respecto a la reparaci-ón de neumáti cos. La tabla de daños no exime el usuario de juzgar si los valores orientativos de seguridad indicados deben adaptarse teniendo en cuenta tanto las normas y limitaciones como las condiciones locales de las carreteras, de carga y operación ¡Observen las correspondientes instrucciones de trabajo y aplicación!

Эта таблица повреждений предназначена для применения ремонтных материалов и систем РЕМА ТИП ТОП и действительна для всех стран. Приведенные в таблице размеры повреждений даются в виде ориентировочных величин, полученных при использовании ремонтных систем РЕМА ТИП ТОП и основанных на практическом опыте и результатах стендовых испытаний и тестов. Всегда проверяйте шину на возможность и целесообразность ремонта!
Обследуйте шину на возможное наличие скрытых повреждений. Приведенные в таблице максимальные размеры повреждений представляют собой предельные размеры, превышение которых после проведения соответствующей механической обработки не допускается. В этой таблице не учтены возможные предписания и рекомендации по ремонту автомобильных шин, принятые в отдельных странах. Таблица повреждений не освобождает пользователя от обязанности проведения собственной оценки необходимости корректировки указанных размеров, с учетом как вышеупомянутых предписаний, так и местных дорожных условий, характера нагрузки и условий эксплуатации шин. В ходе ремонта соблюдайте соответствующие инструкции по обработке и применению ремонтных материалов.

© 2014 Alle Rechte vorbehalten, auch die der fototechnischen Wiedergabe und der Speicherung auf elektronischen Medien. Die gewerbliche Nutzung dieser Reparaturtabelle, auch in Auszügen, ist nicht zulässig.

© 2014 All rights reserved. This also means that this chart or part of it must not be stored in any electronic media nor reproduced by means of photo-technical processes. It is not allowed to use this repair chart or parts of it for commercial purposes.

Droits de reproduction © 2014 Tous droits d'auteurs sur le présent tableau de réparation sont réservés, y compris ceux de memorisation dans les média électroniques et de reproduction par des systèmes photothecniques. Toute utilisation commerciale de ce tableau de réparation et de ses parties est interdite.

© 2014 Tutti i diritti riservati, compresa la riproduzione fotografica e supporti elettro nici. Non è consentito l'impiego, anche parziale, a scopo pubblicitario, della presente tabelle danni.

© 2014 Quedan reservados todos los dereches de autor, incluyendo los de reproduc ción fototéncica y procesamiento de datos electrónicos. Está prohibido el uso comercial, total o parcial, de esta tabla de reparación.

© 2014 Фирма сохраняет за собой все права, в том числе на фототехническое воспроизведение и запись на электронные носители. Использование данной таблицы или ее фрагментов в целях получения доходов не разрешается.

Esta es la tabla de reparación válida a la fecha de impresión. ¡Consulta sistemáticamente la tabla de reparación y las consignas de seguridad incluidas con el producto!

A

PARCHES DE REPARACIÓN RAD, SERIE 500 – ARAMID

- El parche de reparación para reparaciones profesionales
- El parche reforzado con construcción de aramida asegura una larga vida útil
- Bajo riesgo de hernia
- Reducido peso y alta flexibilidad
- Se ajusta perfectamente al contorno del neumático así como al comportamiento rodante de la nueva generación de neumáticos

CUMPLEN CON LA NORMATIVA ECE-R 108/109

20-5125338

ESPECIAL CAMIÓN

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An)	Contenido
20-5125314	Parche de reparación RAD 531, ARAMID	165 x 88 mm	10
20-5125338	Parche de reparación RAD 533, ARAMID	205 x 110 mm	10
20-5125352	Parche de reparación RAD 535, ARAMID	245 x 110 mm	10
20-5125376	Parche de reparación RAD 537, ARAMID	285 x 110 mm	10
20-512 5390	Parche de reparación RAD 539, ARAMID	325 x 115 mm	10
20-5125410	Parche de reparación RAD 541, ARAMID	365 x 125 mm	10
20-5125431	Parche de reparación RAD 543, ARAMID	445 x 135 mm	5

ESPECIAL AGRÍCOLA Y FORESTAL

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An)	Contenido
20-5125810	Parche de reparación RAD 581, ARAMID	208 x 168 mm	5
20-5125830	Parche de reparación RAD 583, ARAMID	258 x 203 mm	5
20-5125850	Parche de reparación RAD 585, ARAMID	363 x 263 mm	5
20-5125870	Parche de reparación RAD 587, ARAMID	458 x 288 mm	5
20-5125890	Parche de reparación RAD 589, ARAMID	603 x 343 mm	3

REPVULC MTC

- Los parches REPVULC MTC se suministran sin gomas de unión
- Utilizados conjuntamente con las gomas de atadura propias, los parches REPVULC se pueden utilizar para recauchar
- Aplicar con una solución MTR a partir de 100 ºC

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño (L x An)	Contenido			
24-5991011	REPVULC MTC-10	1	64 x 45 mm	24	•		
24-5991028	REPVULC MTC-12	1	100 x 56 mm	12	•		
24-5991035	REPVULC MTC-14	1	120 x 75 mm	12	•		
24-5991215	REPVULC MTC-15	1	71 x 61 mm	12	•		
24-5991042	REPVULC MTC-20	2	113 x 68 mm	12		•	•
24-5991059	REPVULC MTC-22	2	162 x 66 mm	12		•	
24-5991070	REPVULC MTC-24	2	204 x 66 mm	12		•	•
24-5991152	REPVULC MTC-25	3	115 x 104 mm	12			•
24-5991169	REPVULC MTC-35	4	170 x 120 mm	12			•
24-5991073	REPVULC MTC-40	3	185 x 95 mm	12		•	•
24-5991080	REPVULC MTC-42	4	245 x 122 mm	12			•
24-5991097	REPVULC MTC-44	4	320 x 123 mm	12			•
24-5991176	REPVULC MTC-45	4	218 x 166 mm	12			•
24-5991177	REPVULC MTC-46	4	430 x 169 mm	12			•

REPVULC MTC X

- La serie REPVULC MTC X está provista de goma de unión, apta para la utilización en recauchutado
- Aplicar con una solución MTR a partir de 100 ºC

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño (L x An)	Contenido			
24-5120110	REPVULC MTC-10 X	1	64 x 45 mm	10	•		
24-5120112	REPVULC MTC-12 X	1	100 x 56 mm	10	•		
24-5120114	REPVULC MTC-14 X	1	120 x 75 mm	10	•		
24-5120115	REPVULC MTC-15 X	1	71 x 61 mm	10	•		
24-5120120	REPVULC MTC-20 X	2	113 x 68 mm	10		•	•
24-5120124	REPVULC MTC-24 X	2	204 x 66 mm	10		•	•
24-5120125	REPVULC MTC-25 X	3	115 x 104 mm	10			•
24-5120135	REPVULC MTC-35 X	4	170 x 120 mm	10			•
24-5120140	REPVULC MTC-40 X	3	185 x 95 mm	10		•	•
24-5120142	REPVULC MTC-42 X	4	245 x 122 mm	10			•
24-5120144	REPVULC MTC-44 X	4	320 x 123 mm	10			•
24-5120145	REPVULC MTC-45 X	4	218 x 166 mm	10			•

PARCHES DE REPARACIÓN DIAGONAL

PARCHES DE REPARACIÓN DIAGONAL, SERIE PN

- Parches de reparación para reparaciones duraderas de neumáticos diagonales de todos los tamaños, especiales para daños en la banda de rodamiento, hombro y flanco
- Adecuados para procesos tanto de autovulcanización como de vulcanización en caliente gracias a la capa de unión completamente integrada. Utilizar juntamente con las soluciones acelerantes REMA TIP TOP

Parches para reparación DIAGONAL, Serie PN

Referencia	Descripción	Ø Tamaño	Lonas	Contenido				
21-5126006	Parche de reparación DIAGONAL PN 00	40 mm		200	•			
21-5126037	Parche de reparación DIAGONAL PN 03	100 mm	2	10		•	•	
21-5126044	Parche de reparación DIAGONAL PN 04	120 mm	2	10		•	•	
21-5126051	Parche de reparación DIAGONAL PN 05	160 mm	4	10			•	
21-5126068	Parche de reparación DIAGONAL PN 06	235 mm	6	10			•	
21-5126075	Parche de reparación DIAGONAL PN 07	295 mm	6	10			•	
21-5126082	Parche de reparación DIAGONAL PN 08	345 mm	6	5			•	
21-5126099	Parche de reparación DIAGONAL PN 09	390 mm	8	5			•	
21-5126109	Parche de reparación DIAGONAL PN 010	450 mm	8	3			•	
21-5126202	Parche de reparación DIAGONAL PN 020	255 mm	4	10				•
21-5126219	Parche de reparación DIAGONAL PN 021	370 mm	4	5				•
21-5126226	Parche de reparación DIAGONAL PN 022	510 mm	4	3				•
21-5126233	Parche de reparación DIAGONAL PN 023	255 mm	6	10				•
21-5126240	Parche de reparación DIAGONAL PN 024	370 mm	6	5				•
21-5126257	Parche de reparación DIAGONAL PN 025	510 mm	6	3				•
21-5126408	Parche de reparación DIAGONAL PN 040	160 mm	4	5				
21-5126415	Parche de reparación DIAGONAL PN 041	235 mm	6	5				
21-5126422	Parche de reparación DIAGONAL PN 042	265 mm	8	5				

PARCHES DE REPARACIÓN DIAGONAL, SERIE PN-OTR

- Parches de reparación para reparaciones duraderas de neumáticos diagonales de todos los tamaños OTR
- Adecuados para todos los sistemas actuales de vulcanización gracias a la capa de unión completamente integrada
- Utilizar juntamente con las soluciones acelerantes REMA TIP TOP

Parches para reparación DIAGONAL,
Serie PN-OTR

Tipo:
S = parche de flanco
+ = parche reforzado
S+ = daños de hombro y flanco, reforzado

Referencia	Descripción	Ø Tamaño	Lonas	Contenido
21-5122000	Parche de reparación DIAGONAL PN 050	240 mm	4	12
21-5122017	Parche de reparación DIAGONAL PN 050+	240 mm	6	10
21-5122024	Parche de reparación DIAGONAL PN 052	360 mm	6	12
21-5122031	Parche de reparación DIAGONAL PN 052+	360 mm	8	10
21-5122048	Parche de reparación DIAGONAL PN 054	480 mm	8	5
21-5122055	Parche de reparación DIAGONAL PN 054+	480 mm	10	5
21-5122062	Parche de reparación DIAGONAL PN 056	660 mm	10	5
21-5122079	Parche de reparación DIAGONAL PN 056+	660 mm	12	5
21-5122402	Parche de reparación DIAGONAL PN 056 S	660 mm	10	5
21-5122419	Parche de reparación DIAGONAL PN 056 S+	660 mm	12	5
21-5122093	Parche de reparación DIAGONAL PN 058	810 mm	12	3
21-5122103	Parche de reparación DIAGONAL PN 058+	810 mm	14	3
21-5122433	Parche de reparación DIAGONAL PN 058 S	810 mm	12	3
21-5122440	Parche de reparación DIAGONAL PN 058 S+	810 mm	14	3
21-5122110	Parche de reparación DIAGONAL PN 060	1010 mm	14	1
21-5122127	Parche de reparación DIAGONAL PN 060+	1010 mm	16	1
21-5122457	Parche de reparación DIAGONAL PN 060 S	1010 mm	14	1
21-5122464	Parche de reparación DIAGONAL PN 060 S+	1010 mm	16	1

PARCHES DE REPARACIÓN DIAGONAL, TABLA MURAL

A

Referencia	Descripción	Idioma
05-5810080	Tabla mural PN, 48 x 67 cm	Multilingüe

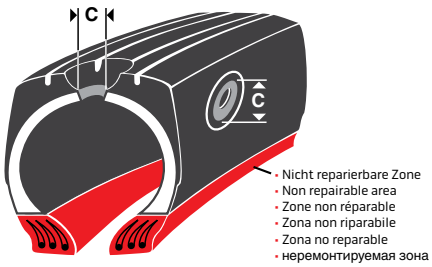
C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	10-14	16-20	22-26	28-32	34-38	40-44	46-50	52-58	60-
15	1/2"	PN No.	050	050	050	050	050+	050+	050+	050+	050+
25	1"	PN No.	050	050	050	050+	050+	050+	050+	052	052
50	2"	PN No.	050	050	050	050+	052	052	052+	054	054
75	3"	PN No.	050	050+	052	052	052	052+	054	054+	056
100	4"	PN No.	052	052	052	052+	054	054+	056/052+	056/052+	056/052+
125	5"	PN No.	052	052+	052+	054	054+	056+	056/052+	056+/054	056+/054+
150	6"	PN No.	054	054	054	054+	054+	056/052	056+/054	056+/054	058/056
175	7"	PN No.	054	054	054	054+	056+	056+/052	058+/054	058+/054	058+/056
200	8"	PN No.	–	054	056	056+	058+	056+/052	058/056	058+/056	060/056+

C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	10-14	16-20	22-26	28-32	34-38	40-44	46-50	52-58	60-
225	9"	PN No.	–	–	056	056+	058+	058/054	058+/056	060/056	060/056+
250	10"	PN No.	–	–	056	056+	058/052	058/054	060/056	060/056+	060/056+

C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	10-14	16-20	22-26	28-32	34-38	40-44	46-50	52-58	60-
50	2"	PN No.	050	050	050	050+	052	052	052+	052+	052+
100	4"	PN No.	050	050	052	052	052+	052+	054	054+	054+
150	6"	PN No.	052	052	054	054	054	054	054+	054+	056+
200	8"	PN No.	–	054	054	054	054	056+	056	056+	058+
250	10"	PN No.	–	–	054	056	056	056+	056+	058	058+

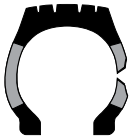
Ref. No.	PN No.			
512 2000	050	240	4	12
512 2017	050+	240	6	10
512 2024	052	360	6	12
512 2031	052+	360	8	10
512 2048	054	480	8	5
512 2055	054+	480	10	5
512 2062	056	660	10	5
512 2079	056+	660	12	5
512 2093	058	810	12	3
512 2103	058+	810	14	3
512 2110	060	930	14	1

Ref. No.	PN No.			
512 2502	056 S	660	10	5
512 2419	056 S+	660	12	5
512 2433	058 S	810	12	3
512 2440	058 S+	810	14	3



- Nicht reparierbare Zone
- Non repairable area
- Zone non réparable
- Zona non riparabile
- Zona no reparable
- неремонтируемая зона

PN 050 – 060



PN 056 S – 058 S+

S = • Seitenwand
• Sidewall
• Flanc
• Fianco
• Flanco
• боковина

- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.

- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche tecniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

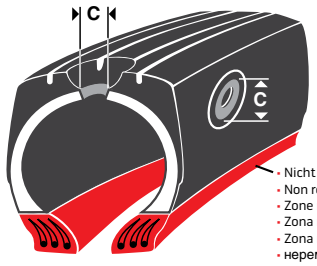
- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	-4	6-8	10-12	14-16	18-20	22-24	-12	50% 14-18	20-24
10	3/8"	PN No.	03	03	03	03	04	04	03	03	03
15	1/2"	PN No.	03	03	04	04	05	05	03	03	04
25	1"	PN No.	03	04	05	06	06	06	03	04	05
35	1 3/8"	PN No.	04	04	05	06	07	07	03	04	05
50	2"	PN No.	05	05	06	07	08	08	05	05	06
75	3"	PN No.	–	–	07	07	09	09	06	06	07
100	4"	PN No.	–	–	08	08	09	010	07	07	08
125	5"	PN No.	–	–	–	010	010	-	-	08	08

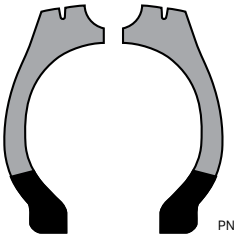
C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	-6	8-10	12-14	16-18
25	1"	PN No.	020	020	020	020
50	2"	PN No.	020	020	021	023
75	3"	PN No.	020	023	023	024
125	5"	PN No.	021	024	024	025
175	7"	PN No.	022	025	025	–

C max. mm	C max. inch	PR PLY RATING Индекс слойности	-8	10-12	14-16	18-20	22-24
25	1"	PN No.	040	041	041	042	042
50	2"	PN No.	040	041	042	042	–
75	3"	PN No.	–	042	042	–	–

Ref. No.	PN No.			
512 6037	03	100	2	10
512 6044	04	120	2	10
512 6051	05	160	4	10
512 6068	06	235	6	10
512 6075	07	295	6	10
512 6082	08	345	6	5
512 6099	09	390	8	5
512 6109	010	450	8	3
512 6202	020	255	4	10
512 6219	021	370	4	5
512 6226	022	510	4	3
512 6233	023	255	6	10
512 6240	024	370	6	5
512 6257	025	510	6	3
512 6408	040	160	4	5
512 6415	041	235	6	5
512 6422	042	265	8	5



- Nicht reparierbare Zone
- Non repairable area
- Zone non réparable
- Zona non riparabile
- Zona no reparable
- неремонтируемая зона



PN 03 – 042

- Mit Erscheinen dieser Schadenstabelle verlieren alle bisherigen Ihre Gültigkeit.
- This damage chart supersedes all previous issues.
- Tous les tableaux de réparations antérieures à celui-ci deviennent caducs.
- La pubblicazione della presente tabella rende nulle tutte le versioni precedenti.
- Con la publicación de esta tabla da daños pierden su validéz todas las anteriores.
- С момента публикации данной таблицы все остальные утрачивают свою силу.

- Technische Änderungen vorbehalten.
- Subject to technical alterations.
- Sous réserve de modifications techniques.
- Con riserva di modifiche tecniche.
- Reservado el derecho modificaciones técnicas.
- Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.

- Stand IV.14
- As of IV.14
- Version IV.14
- Versión al IV.14
- Aggiornamento IV.14
- по состоянию на IV.14

Dies ist eine international gültige Reparaturtabelle für die Anwendung von REMA TIP TOP Reparaturmaterialien und -systemen. Die angegebenen Schadensgrößen werden basierend auf Erkenntnissen der Praxis, Prüfstandskontrollen und -tests in Erfahrungsrichtwerten unter Anwendung der REMA TIP TOP Reparatursysteme festgelegt.
Generelle Instandsetzungsmöglichkeiten des Reifens stets überprüfen!
Gesamten Reifen auf weitere, verdeckte Schäden untersuchen. Die angegebenen maximalen Abmessungen dürfen nach erfolgter, sachgerechter Bearbeitung des Schadens nicht überschritten werden! Eventuelle länderspezifische Vorschriften oder Empfehlungen zur Reifenreparatur sind in dieser Tabelle nicht berücksichtigt! Die Schadenstabelle entbindet den Anwender nicht, sowohl unter Beachtung dieser Vorschriften als auch abgestimmt auf örtliche Straßen-, Belastungs- und Einsatzbedingungen von der Beurteilung, ob die angegebenen Schadensgrößen anzupassen sind. Für den Reparaturablauf die entsprechenden Einbau- und Verarbeitungsanleitungen beachten!

This is an internationally valid repair chart for the use of REMA TIP TOP repair materials and systems. The figures referring to injury sizes have been determined on the basis of practical experience, bench checks and tests carried out with REMA TIP TOP repair systems. Always make a general check to ensure that the tyre can be repaired.
Examine the complete tyre for further hidden damage. The maximum limits for the repairable injuries indicated refer to correctly prepared injuries. These maximum limits must not be exceeded. Regulations or recommendations regarding tyre repair that exist in individual countries have not been taken into consideration in this chart. When referring to this repair chart, the user is obliged to assess whether the injury sizes indicated have to be adjusted, by taking into account these regulations, together with local road, load, and operating conditions. Follow the corresponding fitting and processing instructions when carrying out repairs.

Ce tableau de réparation concernant l'utilisation des produits et systèmes de réparation REMA TIP TOP est conforme aux spécifications internationales. Les tailles de dommages indiquées ont été déterminées sur la base d'expérimentations pratiques, de contrôles et d'essais d'endurance réalisés sur banc avec utilisation des systèmes de réparation REMA TIP TOP. Examiner le pneu avant toute opération afin de déceler toutes les blessures de la carcasse et voir si son état justifie des réparations.
Les tailles maximum de dommages indiquées se réfèrent à des blessures qui on été détruidées correctement. Ne pas réparer les blessures qui dépassent les tailles maximum de dommages indiquées dans le tableau de réparation. Ce tableau ne tient pas compte des recommandations et des réglementations relatives à la réparation des pneus en vigueur dans les différents pays. Le réparateur devra décider s'il convient de modifier les tailles de dommages précitées, en fonction des réglementations et des conditions locales (c'est à dire l'état des routes, l'utilisation des pneus et les sollicitations auxquelles les pneus sont soumis dans son pays). Pour la réparation, observer les instructions de montage et d'application correspondantes!

La presente tabella riparazioni riguarda l'impiego di materiali e sistemi di riparazione REMA TIP TOP ed ha validità su scala mondiale. Le entità dei danni indicate sono definite sotto forma di valori indicativi ricavati dall'esperienza practica e da controlli e test effettuati sul banco-prova sotto l'applicazione dei sistemi dei riparazione REMA TIP TOP.
Verificare sempre l'eventuale possibilità dei riparare il pneumatico. Controllare l'intero pneumatico al fine di individuare anche possibili danni nascosti. A lavorazione del danno ultimata, le misure massime indicate non devono venir superate. La presente tabella non tiene conto di eventuali norme o raccomandazioni riguardanti la riparazione dei pneumatici, valide in singoli Paesi. La tabella dani non esonera l'utilizzatore dalla valutazione circa la necessità o meno di adeguare i valori di sicurezza indicati, sia nel rispetto delle presenti norme che delle locali condizioni delle strade, del grado di sollecitazione e di impiego del materiale. Nel processo di riparazione tener conto delle relative istruzioni di montaggio e lavorazione.

Esta es una tabla de reparación de vigencia internacional para la aplicación de materiales y sistemas de reparación REMA TIP TOP. Las dimensiones de los daños se fijan en valores empíricos basados en experiencias prácticas y en comprobaciones y controles efectuados en bancos de pruebas utilizando exclusivamente los sistemas de reparación REMA TIP TOP ¡Verifiquen siempre si el estado general del neumático permite su reparación!
¡Examinen todo el neumático a fin de detectar otros posibles daños ocultos! Finalizada la preparación de las roturas por un experto, las dimensiones del daño no deben exceder las medidas máximas indicadas en la tabla. En esta tabla no se consideran eventuales normas ni recomendaciones impuestas en los distintos países respecto a la reparaci-ón de neumáti cos. La tabla de daños no exime el usuario de juzgar si los valores orientativos de seguridad indicados deben adaptarse teniendo en cuenta tanto las normas y limitaciones como las condiciones locales de las carreteras, de carga y operación.¡Observen las correspondientes instrucciones de trabajo y aplicación!

Эта таблица повреждений предназначена для применения ремонтных материалов и систем РЕМА ТИП ТОП и действительна для всех стран. Приведенные в таблице размеры повреждений даются в виде ориентировочных величин, полученных при использовании ремонтных систем РЕМА ТИП ТОП и основанных на практическом опыте и результатах стендовых испытаний и тестов. Всегда проверяйте шину на возможность и целесообразность ремонта!
Обследуйте шину на возможное наличие скрытых повреждений. Приведенные в таблице максимальные размеры повреждений представляют собой предельные размеры, превышение которых после проведения соответствующей механической обработки не допускается. В этой таблице не учтены возможные предписания и рекомендации по ремонту автомобильных шин, принятые в отдельных странах. Таблица повреждений не освобождает пользователя от обязанности проведения собственной оценки необходимости корректировки указанных размеров, с учетом как вышеупомянутых предписаний, так и местных дорожных условий, характера нагрузки и условий эксплуатации шин. В ходе ремонта соблюдайте соответствующие инструкции по обработке и применению ремонтных материалов.

© 2014 Alle Rechte vorbehalten, auch die der fototechnischen Wiedergabe und der Speicherung auf elektronischen Medien. Die gewerbliche Nutzung dieser Reparaturtabelle, auch in Auszügen, ist nicht zulässig.

© 2014 All rights reserved. This also means that this chart or part of it must not be stored in any electronic media nor reproduced by means of photo-technical processes. It is not allowed to use this repair chart or parts of it for commercial purposes.

Droits de reproduction © 2014 Tous droits d'auteurs sur le présent tableau de réparation sont réservés, y compris ceux de memorisation dans les média électroniques et de reproduction par des systèmes photothecniques. Toute utilisation commerciale de ce tableau de réparation et de ses parties est interdite.

© 2014 Tutti i diritti riservati, compresa la riproduzione fotografica e supporti elettro nici. Non è consentito l'impiego, anche parziale, a scopo pubblicitario, della presente tabelle danni.

© 2014 Quedan reservados todos los dereches de autor, incluyendo los de reproduc ción fototénica y procesamiento de datos electrónicos. Está prohibido el uso comercial, total o parcial, de esta tabla de reparación.

© 2014 Фирма сохраняет за собой все права, в том числе на фототехническое воспроизведение и запись на электронные носители. Использование данной таблицы или ее фрагментов в целях получения доходов не разрешается.

Esta es la tabla de reparación válida a fecha de la impresión. ¡Consulta sistemáticamente la tabla de reparación y las consignas de seguridad incluidas con el producto!

REPVULC MTC

- Los parches REPVULC MTC se suministran sin gomas de unión
- Utilizados conjuntamente con la goma de unión propia, los parches REPVULC se pueden utilizar para recauchar
- Aplicar con una solución MTR a partir de 100 ºC

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño (L x An)	Contenido
24-5991200	REPVULC MTC-03	2	90 x 90 mm	12
24-5991217	REPVULC MTC-04	2	113 x 113 mm	12
24-5991224	REPVULC MTC-05	4	153 x 153 mm	12
24-5991231	REPVULC MTC-06	6	227 x 227 mm	12

REPVULC MTC X

- La serie REPVULC MTC X está provista de goma de unión, apta para la utilización inmediata en recauchado
- Aplicar con una solución MTR a partir de 100 ºC

Referencia	Descripción	Lonas	Tamaño (L x An)	Contenido
24-5991509	REPVULC MTC-03 X	2	90 x 90 mm	10
24-5991516	REPVULC MTC-04 X	2	113 x 113 mm	10
24-5991523	REPVULC MTC-05 X	4	153 x 153 mm	10
24-5991530	REPVULC MTC-06 X	6	227 x 227 mm	10

LIMPIEZA QUÍMICA

LÍQUIDO BUFFER

- Libre de CFC y compuestos aromáticos
- Para una rápida y fácil limpieza y raspado de cámaras
- Para limpieza química antes del raspado mecánico

10-5059685

10-5059702

10-5059719

10-5059692

15-5930144

Referencia	Descripción	Presión de servicio	Contenido
10-5059685	LÍQUIDO BUFFER		250 ml
10-5059702	LÍQUIDO BUFFER		1000 ml
10-5059719	LÍQUIDO BUFFER		5 l
10-5059692	LÍQUIDO BUFFER		Spray 500 ml

Referencia	Descripción	Presión de servicio	Contenido
15-5930144	Botella pulverizadora • Adecuada para solventes • Con manguito para alimentación de aire comprimido • Puede utilizarse como envase aerosol Suministro: • 1 Varios símbolos de advertencia • 4 Boquillas de pulverización Para su uso con: • Disolventes	máx. 6,2 bar	500 ml

VULCANIZACIÓN

CEMENTO FAST DRY BL, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Esta solución acelerante seca dos veces más rápido que el CEMENTO ESPECIAL BL normal
- Puede utilizarse para autovulcanización desde 18 °C (65 °F) hasta 150 °C (300 °F) para la vulcanización en caliente
- Especialmente indicada para rápidas reparaciones de menor cuantía como pinchazos en la superficie de la banda y para reparaciones mayores inmediatas con parches de reparación RAD, PN y UP de REMA TIP TOP
- Transparente y fácil de distinguir del CEMENTO ESPECIAL BL estándar; utilizado de la misma manera

22-5159410

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159410	CEMENTO ESPECIAL BL FAST DRY	500 g

CEMENTO ESPECIAL BL, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Solución acelerante para la aplicación de los parches de reparación REMA TIP TOP RAD, PN y UP, MINICOMBI, REMASTEM, goma de unión SV, SEALASTIC, VULC COMPOUND
- El CEMENTO ESPECIAL BL puede utilizarse para autovulcanización desde 18 °C (65 °F) hasta 150 °C (300 °F) para la vulcanización en caliente

22-5159327

22-5159334

22-5159365

22-5159396

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159327	CEMENTO ESPECIAL BL	12 g
22-5159334	CEMENTO ESPECIAL BL	30 g
22-5159341	CEMENTO ESPECIAL BL	40 g
22-5159358	CEMENTO ESPECIAL BL	70 g

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159365	CEMENTO ESPECIAL BL	225 g
22-5159406	CEMENTO ESPECIAL BL, con pincel	225 g
22-5159389	CEMENTO ESPECIAL BL	650 g
22-5159396	CEMENTO ESPECIAL BL	4 kg

SOLUCIÓN MTR, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Solución acelerante para revestir las partes raspadas en el interior del neumático, la superficie raspada del embudo o la goma de unión de los parches de reparación REMA TIP TOP antes de laminar con goma MTR
- La solución Thermopress MTR se adapta a MTR RUBBER respecto de su sistema acelerante y de adherencia y por lo tanto puede utilizarse a temperaturas de vulcanización de al menos 100 °C (212 °F)

Referencia	Descripción	Contenido
22-5169207	Solución Thermopress MTR	350 g
22-5169214	Solución Thermopress MTR	700 g
22-5169240	Solución Thermopress MTR	4,5 kg

22-5169214

CEMENTO ESPECIAL OTR, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Solución acelerante para revestir las partes raspadas en el interior del neumático juntamente con los parches de reparación REMA TIP TOP RAD y PN OTR
- Especialmente indicado para reparaciones de neumáticos grandes utilizados en vehículos EM de larga distancia, optimizando el tiempo de funcionamiento del neumático

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159430	CEMENTO ESPECIAL OTR	650 g
22-5159440	CEMENTO ESPECIAL OTR	4 kg

SELLANTE BUTÍLICO, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Sellado de capas butílicas y bordes porosos de áreas a reparar
- Revestido de áreas de reparación excesivamente raspadas en el interior del neumático

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159028	SELLANTE BUTÍLICO	175 g
22-5159004	SELLANTE BUTÍLICO	650 g
22-5159011	SELLANTE BUTÍLICO	4 kg

22-5159004

SOLUCIÓN T2, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- La solución T2 se utiliza para el tratamiento previo del embudo raspado antes de que sea rellenado con Compuesto T2
- Los dos componentes (A y B) se mezclan en cantidades iguales en la cantidad requerida para la superficie de goma

66-5179015

Referencia	Descripción	Contenido
66-5179008	Solución T2 A4	700 g
66-5179015	Solución T2 B4	700 g

*Etiquetado de acuerdo con la normativa de la UE

BROCHAS Y PINCELES PARA SOLUCIONES

- El grosor de la brocha o el pincel y la dureza de las cerdas tienen una influencia determinante sobre la calidad y la economicidad de la capa de cemento en el embudo, en la capa butílica y en el parche

40-5950186

40-5958308

22-5959307

10-5958353

Referencia	Descripción	Ø
40-5950186	Cepillo, con cerdas largas y fibra natural Para su uso con: • Todos los cementos	40 mm
40-5958308	Cepillo especial Nº 10, con cerdas de fibra cortas Para su uso con: • CEMENTO ESPECIAL BL, SOLUCIÓN HR, etc.	25 mm
22-5959307	Cepillo especial, cerdas especialmente cortas Para su uso con: • CEMENTO ESPECIAL BL y pasta	20 mm
10-5958353	Pincel, con tapa de rosca Para su uso con: • Latas de 175 g y 225 g	

LATAS CON BROCHA

22-5954508

40-5954820

10-5958346

Referencia	Descripción	Ø
22-5954508	Lata de aluminio, con pincel y tapa	
40-5954820	Envase de cinc, con pincel y tapa	
10-5958346	Tapa de lata, con adaptador de cepillo Para su uso con: • Soluciones con lata de 650 g	50 mm
10-5958300	Brocha con tapa para cemento especial BL	50 mm

SOLVENTE LIMPIADOR ESPECIAL, LIBRE DE CFC/COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Evita el desecamiento de los cepillos
- Limpia las soluciones de goma

10-5959149

10-5959125

Referencia	Descripción	Contenido
10-5959149	Solvente limpiador especial R4 Spray	500 ml
10-5959125	Solvente limpiador especial R4	800 ml
10-5959132	Solvente limpiador especial R4	5 l

GOMA DE REPARACIÓN

TALCO

- Grano fino
- Sin amianto

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930649	Talco Uso: • Montaje de neumáticos con cámara • Protección de las mantas térmicas de las vulcanizadoras	500 g

15-5930649

GOMA DE UNIÓN SV AZUL

- Goma de unión autovulcanizante para laminar parches para reparación RADIAL y PN de REMA TIP TOP
- Aplicar sólo con CEMENTO ESPECIAL BL de REMA TIP TOP
- Tiempo de espera antes de poner nuevamente en funcionamiento el neumático en caso de autovulcanización: 48 horas a una temperatura de por lo menos 18 °C (65 °F)

Goma de unión SV azul

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An x Al)	Peso	Contenido
22-5173523	Goma de unión SV azul	8000 x 250 x 0,8 mm	2 kg	1 rollo
22-5173509	Goma de unión SV azul	10000 x 10-500 x 0,8 mm	5 kg	1 rollo

MTR-RUBBER

- Compuesto de goma cruda para rellenar embudos en todas las áreas de la superfície del neumático
- Adecuadas características de flujo y de vulcanización
- Temperatura de vulcanización requerida: por lo menos 100 °C (212 °F)
- Temperatura máx de calentamiento de MTR-RUBBER 80 °C (176 °F)
- MTR-RUBBER proporciona excelente adherencia al neumático y tiene alta resistencia a la tensión dinámica
- Utilizar sólo con Solución MTR

22-5161274

22-5161164

Referencia	Descripción	Peso	Tamaño (L x An x Al)	Ø	Contenido
22-5161243	MTR-RUBBER	0,5 kg	2500 x 150 x 0,8 mm		1 rollo
22-5161267	MTR-RUBBER	1 kg	2600 x 30 x 3,0 mm		3 rollos
22-5161250	MTR-RUBBER	2,5 kg	7200 x 250 x 1,2 mm		1 rollo
22-5161274	MTR-RUBBER	5 kg	2600 x 500 x 3,0 mm		1 rollo

Referencia	Descripción	Peso	Tamaño (L x An x Al)	Ø	Contenido
22-5161170	MTR-RUBBER, cordón para extrusora	6 kg		8 mm	1 cubo
22-5161164	MTR-RUBBER, cordón para extrusora	12 kg		8 mm	1 cubo

MTR-CR RUBBER

- Goma cruda para una mayor resistencia al desgaste y al corte
- Temperatura mínima de vulcanización requerida: por lo menos 100 °C (212 °F)
- El embudo se puede rellenar con MTR-RUBBER CR solo o combinado con MTR RUBBER
- (CR = resistente al corte)
- Si está trabajando con dos compuestos, utilice MTR-CR RUBBER como protector encima de la carcasa
- Utiliza sólo con Solución MTR

22-5161180

Referencia	Descripción	Peso	Ø	Contenido
22-5161180	MTR-CR, cordón para extrusora • CR = resistente al corte • Especial para banda de rodamiento	12 kg	8 mm	1 cubo

GOMA DE UNIÓN THERMOPRESS MTR, LAMINADO DE PARCHES

- Goma de unión para laminar parches de reparación REMA TIP TOP antes de la vulcanización en sistemas de recauchutado/vulcanizadoras a una temperatura de trabajo de más de 100 °C (212 °F)
- El excelente poder adherente inicial y la estabilidad al envejecimiento bajo tensión térmica aseguran una mejor adherencia incluso cuando se utiliza en autoclaves de vapor o en procesos de vulcanización prolongados
- ¡Utiliza la goma de relleno MTR RUBBER sólo con Solución MTR!
- Apta para laminar parches con lámina azul

22-5161009

Referencia	Descripción	Peso	Tamaño (Al x An x L mm)	Contenido
22-5161009	Goma de unión MTR RUBBER	5 kg	1 x 500 x 8000	1 rollo

VULC COMPOUND A+B, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Para la reparación de daños de goma en neumáticos por vulcanización en frío
- Utilizar con CEMENTO ESPECIAL BL

66-5169087

Referencia	Descripción	Contenido
22-5169087	VULC COMPOUND A+B, kit Suministro: • 1 VULC COMPOUND A lata de 650 g • 1 VULC COMPOUND B lata de 650 g • 1 CEMENTO ESPECIAL BL lata de 225 g	1525 g

COMPUESTO T2

- El compuesto libre de solventes formado por dos componentes se mezcla en la extrusora de REMA TIP TOP y se aplica al área a reparar preparada con Solución T2
- Alta elasticidad inicial
- Tiempo de vulcanización 36 h
- Propiedades técnicas constantes y buena resistencia a la abrasión
- Las extrusoras manuales deben limpiarse mediante la goma limpiadora T2 de REMA TIP TOP
- Ideal para reparar talones

66-5177323

66-5177330

Referencia	Descripción	Peso	Tamaño (Al x An x L)	Ø	Contenido
66-5177323	COMPUESTO T2 A	2 kg	3 x 20 x 5500 mm		5 rollos
66-5177330	COMPUESTO T2 B	2 kg	3 x 20 x 5500 mm		5 rollos
66-5177300	COMPUESTO T2 A, cordón para extrusora • Suministrado en cubo de plástico • Permanece protegido contra los factores ambientales si se deja el cubo abierto	6 kg		8 mm	1 cubo
66-5177310	COMPUESTO T2 B, cordón para extrusora • Suministrado en cubo de plástico • Permanece protegido contra los factores ambientales si se deja el cubo abierto	6 kg		8 mm	1 cubo

GOMA LIMPIADORA T2

- Para la limpieza de extrusoras manuales

66-5177402

Referencia	Descripción	Peso	Tamaño (Al x An x L)	Contenido
66-5177402	Goma limpiadora T2	1 kg	3 x 20 x 3000 mm	5 rollos

TELA COMPENSADORA DE PRESIÓN

- Impide que las bolsas calefactoras EM queden adheridas al embudo
- Mejor distribución de presión
- Descarga de aire libre de burbujas desde el embudo
- Bloquea el exceso de goma
- Reutilizable

25-5381009

Referencia	Descripción	
25-5381009	Tela compensadora de presión, vendida por metros	1 m^2

B

HERRAMIENTAS PARA REPARACIÓN DE NEUMÁTICOS

Herramientas de trabajo	50
Recauchutado	62
Herramientas manuales	71
Marcadores	76
Medición	77
Herramientas neumáticas	78
Extrusoras REMA TIP TOP	80
Máquina eléctrica de marcado	82

Rueda raspadora K 18 **Página 53**

Miniamoladora neumática **Página 78**

Saturn II **Página 63**

HERRAMIENTAS DE TRABAJO

CORTADOR CILÍNDRICO PARA NEUMÁTICOS DE CARCASA METÁLICA

- Para la eliminación cilíndrica de material dañado de neumáticos

40-5111712, 40-5111705

40-5111729

Referencia	Descripción	Ø	rpm	
40-5111705	Cortador cilíndrico	22 mm	máx. 2000 rpm	40-5111736
40-5111712	Cortador cilíndrico	32 mm	máx. 2000 rpm	40-5111743
40-5111729	Cortador cilíndrico	41 mm	máx. 2000 rpm	40-5111743
40-5111736	Portaherramientas hexagonal	22 mm	máx. 2000 rpm	
40-5111743	Portaherramientas hexagonal	32/41 mm	máx. 2000 rpm	

CUCHILLAS RASPADORAS

- Para raspar superficies de goma

Referencia	Descripción	Ø mm	Ø int. mm	rpm	Contenido	
41-5196139	Cuchilla R 5	45	1/2	máx. 4500	5	40-5196641
41-5196146	Separador R 5		1/2	máx. 4500	6	
41-5196249	Cuchilla R 6	76	1/2	máx. 4500	6	40-5196641
41-5196256	Separador R 6		1/2	máx. 4500	7	

CUCHILLAS HUECAS

- Para la eliminación de grandes volúmenes de goma en reparaciones de neumáticos

40-5954292

40-5954326

40-5954481

40-5954498

Referencia	Descripción	Ø	rpm	Contenido		
40-5954292	Cuchilla hueca	50 mm	máx. 4500		40-5954034	40-5196610
40-5954326	Cuchilla hueca	30 mm	máx. 4500	1	40-5954034	40-5196610
40-5954481	Accesorio de afilado • Para el afilado preciso de cuchillas huecas					
40-5954498	Piedras de recambio			2		

FRESAS DE CORTE

40-1405909

40-1405905

40-1405911

40-1405908

40-5954931

40-5954955

Referencia	Descripción	Ø	Longitud de corte	Longitud	rpm	
40-1405907	Fresa de carburo	3 mm		50 mm		
40-5955019	Fresa de carburo	4,5 mm	30 mm	90 mm	máx. 25000	6 mm
40-1405908	Fresa de carburo	6 mm	25 mm	65 mm	máx. 25000	6 mm
40-1405909	Fresa de carburo	6 mm	50 mm	90 mm	máx. 25000	6 mm
40-1405905	Fresa de carburo	8 mm	50 mm	100 mm	máx. 25000	8 mm
40-1405911	Fresa de carburo	10 mm	60 mm	110 mm	máx. 25000	10 mm
40-5954931	Fresa de carburo punta roma	6 mm	25 mm	65 mm	máx. 25000	6 mm
40-5954955	Fresa de carburo esférica	20 mm			máx. 25000	6 mm

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

RASPADORES CÓNICOS DE TUNGSTENO

- Para raspar goma en heridas estrechas
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5950739

40-5950746

40-5958872

Referencia	Descripción	Ø	Rosca	Longitud		
40-5950739	Raspador cónico K 18, puntiagudo	25 mm	3/8	102 mm	40-5954034	40-5196610
40-5950746	Raspador cónico K 18, punta redondeada	20 mm	3/8	38 mm	40-5954034	40-5196610
40-5958872	Raspador cónico K 18, puntiagudo	25 mm	3/8	50 mm	40-5954034	40-5196610

RASPADORES TIPO LÁPIZ DE TUNGSTENO

- Para raspar goma en daños de tipo perforación por clavo
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5958913

40-5958906

40-5958896

40-5958968

40-5958951

Referencia	Descripción	Ø	Longitud		
40-595 0753	Raspador tipo lápiz K 18	6 mm	65 mm	6 mm	40-5196672
40-5958913	Raspador tipo lápiz K 46	4 - 8 mm	102 mm	6 mm	40-5196672
40-5958906	Raspador tipo lápiz K 18	5 - 8 mm	105 mm	6 mm	40-5196672
40-5958896	Raspador tipo lápiz K 36	5 - 8 mm	105 mm	6 mm	40-5196672
40-5958968	Raspador tipo lápiz K 18	8 mm	170 mm	8 mm	40-5196689
40-5958951	Raspador tipo lápiz K 36	8 mm	170 mm	8 mm	40-5196689

RUEDAS RASPADORAS DE TUNGSTENO

- Herramientas raspadoras de acero carburo
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5954388

40-5954395

40-5958827

40-5958834

40-5958841

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Rosca		
40-5958755	Rueda raspadora K 16	3 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958793	Rueda raspadora K 18	3 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958762	Rueda raspadora K 14	5 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958810	Rueda raspadora K 18	5 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958858	Rueda raspadora K 18	10 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610

Referencia	Descripción	Ancho	Ø int.	Ø	Rosca		
40-5954388	Rueda raspadora K 18	13 mm		50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5954395	Rueda raspadora K 36	13 mm		50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958827	Rueda raspadora K 18	19 mm		50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5958834	Rueda raspadora K 18	16 mm	14 mm	76 mm		40-5954261	40-5196634
40-5958841	Rueda raspadora K 14	19 mm	14 mm	102 mm		40-5954261	40-5196634

RUEDAS RASPADORAS DE TUNGSTENO AIRBOT

Referencia	Descripción	Ancho	Ø		
40-1324514	RUEDA RASPADORA K 14	5 mm	50 mm	40-1320166	40-1320165
40-1324516	RUEDA RASPADORA K 16	7 mm	50 mm	40-1320166	40-1320165
40-1324518	RUEDA RASPADORA K 18	10 mm	50 mm	40-1320166	40-1320165
40-1324536	RUEDA RASPADORA K 36	13 mm	50 mm	40-1320166	40-1320165

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

RASPADOR DE TUNGSTENO ESFÉRICO

- Herramientas raspadoras de acero carburo
- Para raspar superficies de goma
- Velocidad máx. 4500 rpm

Referencia	Descripción	Ø		
40-5958920	Raspador de punta esférica K 18	20 mm	6 mm	40-5196672
40-1320014	Raspador esférico K 14	20 mm	6 mm	40-5196672

CAMPANAS RASPADORAS DE TUNGSTENO

- Para raspar capas butílicas u otras superficies de goma suave
- Herramientas raspadoras de acero carburo
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5954209

40-5954247

40-5958865

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Rosca		
40-5954209	Campana de tungsteno K 36	32 mm	76 mm		40-5954261	40-5196634
40-5954247	Campana de tungsteno K 18	38 mm	102 mm		40-5954261	40-5196634
40-5958865	Campana de tungsteno K 18		50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610

40-5954223

40-5954216

40-5954230

Referencia	Descripción	Ø int.	Ø		
40-5954223	Campana de tungsteno K 18	32 mm	76 mm	40-5954261	40-5196634
40-5954216	Campana de tungsteno K 36	14 mm	65 mm	40-5954261	40-5196634
40-5954230	Campana de tungsteno K 36	38 mm	102 mm	40-5954261	40-5196634

RUEDAS RASPADORAS DE TUNGSTENO CLASE SILVER

- Para los trabajos de raspado especialmente fino de superficies de goma
- Herramientas raspadoras de acero carburo
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5954728

40-5954694

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Rosca		
40-5954728	Ruedas raspadoras K 18	6 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610
40-5954694	Ruedas raspadoras K 18	10 mm	50 mm	3/8	40-5954034	40-5196610

MINI RASPADORES DE TUNGSTENO, CLASE SILVER

- Surtido de pequeñas herramientas de raspado para trabajos de acabado
- Velocidad máx. 4500 rpm

Referencia	Descripción		
40-5954716	1 Raspador cónico K 60, Ø 6 mm x 15 mm	3 mm	40-5196782
40-5954715	1 Raspador de punta esférica K 60, Ø 15 mm x 3 mm	3 mm	40-5196782
40-5954717	1 Raspador esférico K 60, Ø 10 mm	3 mm	40-5196782

RASPADOR ESFÉRICO, CLASE SILVER

- Para los trabajos de acabado de superficies de goma
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5954371

Referencia	Descripción	Ø		
40-5954371	Raspador esférico K 36	19 mm	6 mm	40-5196672

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

CAMPANAS RASPADORAS DE TUNGSTENO, CLASE SILVER

- Para los trabajos de acabado de superficies de goma
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5954735

40-5954632

40-5954357

40-5954656

Referencia	Descripción	Ø int.	Ø	Longitud		
40-5954735	Campana de tungsteno K 60	3/8 mm	32 mm	18 mm	40-5954034	40-5196610
40-5954687	Campana de tungsteno K 36	3/8 mm	32 mm	18 mm	40-5954034	40-5196610
40-5954632	Campana de tungsteno K 36		44 mm	19 mm	40-5954034	40-5196610
40-5954357	Campana de tungsteno K 36	3/8 mm	65 mm		40-5954034	40-5196610
40-5954656	Campana de tungsteno K 36	14 mm	76 mm		40-5954261 con soporte 40-5950533	40-5196634 con soporte 40-5196665

CEPILLOS GIRATORIOS DE ACERO

- Para el tratamiento cuidadoso de la carcasa goma-acero
- Velocidad máx. 2800 rpm

40-5954522

40-5954168

40-5954175

40-5950722

Referencia	Descripción	Ancho	Ø int.	Ø		
40-5954522	Cepillo encapsulado	7 mm	3/8 mm	50 mm	40-5954034	40-5196627
40-5954168	Cepillo encapsulado	8 mm	14 mm	76 mm	40-5954261	40-5196634
40-5954175	Cepillo encapsulado	20 mm	14 mm	76 mm	40-5950533	40-5196665
40-5950722	Cepillo alambre	8 mm		55 mm	6 mm	40-5196672

40-5950076

40-5950571

40-5950564

40-5954560

Referencia	Descripción	Ancho	Ø int.	Ø		
40-5950076	Cepillo alambre	20 mm		60 mm	6 mm	40-5196672
40-5950571	Cepillo alambre	25 mm	16 mm	80 mm	40-5950540	40-5196689
40-5950564	Cepillo alambre	25 mm	16 mm	100 mm	40-5950540	40-5196689
40-5954560	Cepillo espiralado			8 mm	6 mm	40-5196672

PIEDRAS ESMERILADORAS

- Piedras esmeriladoras para raspar superficies suaves de goma tales como capas butílicas
- Velocidad máx. 4500 rpm

40-5950117

40-5950588

40-5950595

40-5950605

40-5950083

Referencia	Descripción	Ancho	Ø int.	Ø		
40-5950117	Rueda esmeriladora, cilíndrica	15 mm		60 mm	40-5950100	40-5950100 + 40-5196672
40-5950588	Rueda esmeriladora, cilíndrica	30 mm	16 mm	90 mm	40-5950540	40-5950540 + 40-5196689
40-5950595	Rueda esmeriladora, abombada	30 mm	16 mm	90 mm	40-5950540	40-5950540 + 40-5956689
40-5950605	Rueda esmeriladora, esférica, M12			60 mm	40-5950557	40-5950557 + 40-5196689
40-5950083	Piedra esmeriladora, esférica, con eje			38 mm	6 mm	40-5196672

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

HERRAMIENTAS DE ESMERILADO PARA LA PREPARACIÓN DE LA CARCASA METÁLICA

- Piedras giratorias de alta velocidad, para la eliminación de la carcasa metálica dañada de los neumáticos
- Velocidad máx. 25 000 rpm

40-1300355

40-1300359

40-1300360

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Longitud		
40-1300355	Piedra tipo seta, puntiaguda	10 mm	40 mm		6 mm	40-5196672
40-5950081	Piedra tipo seta (rosa)	10 mm	40 mm		6 mm	40-5196672
40-1300359	Piedra cónica		20 mm	65 mm	6 mm	40-5196672
40-1300360	Piedra tipo lápiz		8 mm	25 mm	6 mm	40-5196672

40-5950667

40-1300356

40-1300358

Referencia	Descripción	Ancho	Ø int.	Ø	Longitud		
40-5954810	Piedra cónica puntiaguda			14 mm	45 mm	6 mm	40-5196672
40-5950667	Disco de esmerilado, cilíndrico	7 mm	16 mm	76 mm		40-5950674	40-5950674 + 40-5196689
40-5950636	Disco de esmerilado, cilíndrico	10 mm	16 mm	100 mm		40-5950674	40-5950674 + 40-5196689
40-5954797	Disco de corte	10 mm		50 mm		6 mm	40-5196672
40-1300356	Piedra tipo seta, puntiaguda	6 mm		32 mm		6 mm	40-5196672
40-5950080	Piedra tipo seta (rosa)	6 mm		33 mm		6 mm	40-5196672
40-1300358	Piedra bola, esférica			20 mm		6 mm	40-5196672

RASPADOR DE ACABADO ES

- Las cintas abrasivas pueden montarse o retirarse girándolas ligeramente hacia la derecha

Debastadora esmeril

40-POLY777

Referencia	Descripción	Altura	rpm	Ø		
40-5955507	Kit raspador de acabado ES 45 K 60 Suministro: • 1 Portaherramientas lija • 5 Cintas abrasivas	30 mm	máx. 2800	45 mm	6 mm	40-5196672
40-5955552	Kit raspador de acabado ES 75 K 60 Suministro: • 1 Portaherramientas lija • 4 Cintas de recambio	30 mm	máx. 2800	75 mm	8 mm	40-5196689
40-5955514	Cinta abrasiva de recambio K 60	30 mm	máx. 2800	45 mm		
40-5955569	Cinta abrasiva de recambio K 60	30 mm	máx. 2800	75 mm		
40-NAC5201	Debastadora esmeril	30 mm	máx. 2800	60 mm	6 mm	
40-NAC5204	Debastadora esmeril	20 mm	máx. 2800	60 mm	6 mm	
40-NAC5203	Debastadora esmeril		máx. 2800	80 mm	6 mm	
40-NAC5202	Debastadora esmeril		máx. 2800	165 mm	6 mm	
40-POLY777	Cepillo polybrosse					

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

PORTAHERRAMIENTA FIJO CILÍNDRICO

40-5954034

40-5950533

40-5950540

Referencia	Descripción	Ø de eje
40-5954034	Portaherramientas Para su uso con: • Herramientas raspadoras con rosca 3/8", taladro 3/8"	8 mm
40-5953932	Portaherramientas Para su uso con: • Herramientas raspadoras con rosca 3/8", taladro 3/8"	6 mm
40-5950533	Portaherramientas Para su uso con: • Cepillo de alambre (40-5954175) • Campana de tungsteno POLYPLUG 76 mm (40-5954656)	8 mm
40-5950540	Portaherramientas Para su uso con: • Cepillo de alambre (40-5950571) • Cepillo de alambre (40-5950564) • Piedra esmeriladora (40-5950588) • Piedra esmeriladora (40-5950595)	8 mm

40-5950557

40-5954261

40-5950674

Referencia	Descripción	Ø de eje
40-5950557	Portaherramientas Para su uso con: • Bola esmeriladora (40-5950605)	8 mm
40-5954261	Portaherramientas Para su uso con: • Herramientas raspadoras con taladro de 14 mm y máx. 4 mm de implemento	8 mm
40-5950674	Portaherramientas Para su uso con: • Discos de esmerilado cilíndricos	
40-5954033	Portaherramientas (rosca 3/8")	6 mm
40-1320166	Portaherramientas AIRBOT eje	6 mm

PORTAHERRAMIENTAS DE CAMBIO RÁPIDO HEXAGONAL

- Para fijar con seguridad herramientas de raspado en el acoplamiento rápido

40-5196603

Referencia	Descripción
40-5196603	Casquillo de cambio rápido QC, 3/8" - 24 Para su uso con: • Portaherramientas NV 11 (40-5954010)
40-5196782	Portaherramientas NV 11 Para su uso con: • Todas las herramientas con eje de 3 mm
40-5196672	Portaherramientas NV 11 Para su uso con: • Todas las herramientas con eje de 6 mm
40-5196689	Portaherramientas NV 11 Para su uso con: • Todas las herramientas con eje de 8 mm
40-5196593	Portaherramientas NV 11 Para su uso con: • Todas las herramientas con eje de 10 mm

40-5196610

40-5196627

40-5196634

40-5196641

40-5196665

Referencia	Descripción
40-5196610	Portaherramientas NV 11, 3/8" - 24 Para su uso con: • Rueda raspadora altura 13 mm, Ø 50 mm, y discos de contorno
40-5196627	Portaherramientas NV 11, 3/8" - 24, 21 mm de longitud de rosca Para su uso con: • Cuchillo Ø 30 mm, rueda raspadora Ø 50x3 mm
40-5196634	Portaherramientas NV 11, M 14, 11 mm de longitud de rosca Para su uso con: • Discos de contorno y ruedas raspadoras con Ø 76 mm + Ø 102 mm
40-5196641	Portaherramientas NV 11, R5/R6, retén 16 mm Para su uso con: • Cuchilla raspadora R5 (40-5196139) • Cuchilla raspadora R6 (40-5196249)
40-5196665	Portaherramientas NV 11, M 14, 16 mm de implemento Para su uso con: • Cepillo de alambre (40-5954175) • Rueda raspadora con inserto PU (40-5954656)
40-1320165	Portaherramientas AIRBOT

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

RECAUCHUTADO

CEPILLOS DE ACABADO Y RUEDAS RASPADORAS PARA RECAUCHUTADO

- Cepillos de acabado para raspar el flanco de los neumáticos antes del recauchutado
- Ruedas raspadoras utilizadas para raspar exceso de goma y juntas

40-5954041

40-5954110

40-5957622

40-5957646

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Ø interior
40-5954041	Cepillo raspador BANDAG, ondulado	40 mm	200 mm	100 mm
40-5954150	Raspador de acabado TRM EAGLE	60 mm	230 mm	100 mm
40-5954199	Raspador de acabado MATTEUZZI	40 mm	230 mm	100 mm
40-5954110	Raspador de acabado MATTEUZZI RAS90	38 mm	160 mm	76 mm
40-5196809	Raspador de acabado R8167/0.15D, contorno canteado	60 mm	160 mm	76 mm
40-5196816	Cepillo raspador R8167/0.27D, estriado, contorno angular	60 mm	160 mm	76 mm
40-5954060	Raspador de acabado COLLMANN 0142	40 mm	180 mm	100 mm
40-5954120	Raspador de acabado EAGLE 4200	80 mm	150 mm	40 mm
40-5954140	Cepillo raspador	100 mm	230 mm	60 mm

Referencia	Descripción	Ancho	Ø
40-5196414	Rueda raspadora DWM K 18, contorno curvo Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. Marangoni Bunny II • Versión classic estándar	30 mm	130 mm
40-5957608	Rueda raspadora K 18, contorno canteado Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. BANDAG	38 mm	200 mm
40-5957615	Rueda raspadora K 18, contorno canteado Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. RM 56, BANDAG	38 mm	150 mm
40-5957622	Rueda raspadora K 18, contorno canteado Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. RM 56	25 mm	150 mm
40-5957639	Rueda raspadora K 18, contorno canteado Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. Collmann ZRM 66, RM 56	34 mm	152 mm
40-5957646	Rueda raspadora K 18, contorno canteado Para su uso con: • Raspadoras, p. ej. Collmann ZRM 66/86/90	34 mm	180 mm

B&J ROCKET CUCHILLAS RASPADORAS PARA MÁQUINAS RECAUCHUTADORAS

R115

R-105, R-3, R-156

R-4

Saturn II

Saturn III

Referencia	Descripción	Ø	Contenido (sets x cuchillas)
41-5196311	APOLLO II	8 mm	50 x 28
41-5197231	GEMINI III	8 mm	50 x 30
41-5197327	R4-20 SPECIAL JET	6 mm	50 x 28
41-5197396	R4-20 SUPER COOL	6 mm	50 x 28
41-5197232	R4-24 REGULAR JET	6 mm	50 x 28
41-5196012	R4-25 SPECIAL JET	6 mm	50 x 28
41-5196043	R4-25 SUPER COOL	6 mm	50 x 28
41-5197210	R105-22 REGULAR JET	8 mm	50 x 35
41-5197171	R115-16 SPECIAL JET	8 mm	50 x 25
41-5196201	R115-25 SPECIAL JET	8 mm	50 x 25
41-5196050	R115-25 SUPER COOL	8 mm	50 x 25
41-5197238	S115-22 SPECIAL JET	8 mm	50 x 30
41-5679993	S115-25 SPECIAL JET	8 mm	50 x 30
41-5195990	S115-25 SUPER COOL	8 mm	50 x 30

Portaherramientas para eje fijo

Portaherramientas para dispositivo de cambio rápido

CUCHILLAS DETREADER DE BANDA B&J ROCKET PARA RASPADORAS

Desmontaje de banda

Referencia	Descripción	Ø	Contenido (sets x cuchillas)
41-5197169	Detreader S115-25	8 mm	1 x 5
41-5197228	Detreader R4-20	6 mm	1 x 5
41-5197233	Detreader R4-25	6 mm	1 x 5
41-5197437	Detreader R115-16	8 mm	1 x 5
41-5197170	Detreader R115-25	8 mm	1 x 5
41-5197169	Detreader S115-25	8 mm	1 x 5

SEPARADORES DE ALUMINIO B&J ROCKET

Separadores AIRCOOLED

Referencia	Descripción	Grosor	Tamaño
41-5196323	SEPARADOR SATURN II AIRCOOLED	9,53 mm	3/8
41-5196324	SEPARADOR SATURN II AIRCOOLED	6,10 mm	1/4
41-5196162	SEPARADOR R115 AIRCOOLED	9,53 mm	3/8
41-5196160	SEPARADOR R115 AIRCOOLED	6,10 mm	1/4
41-5196163	SEPARADOR R4 AIRCOOLED	9,53 mm	3/8
41-5196164	SEPARADOR R4 AIRCOOLED	6,10 mm	1/4

ITALMATIC CUCHILLAS RASPADORAS PARA MÁQUINAS RECAUCHUTADORAS

Referencia	Descripción	Ø	Contenido (sets x cuchillas)
41-5197180	LONG LIFE III	8 mm	50 x 30
41-5197181	LONG LIFE II US (I-4-20)	6 mm	50 x 28
41-5197186	I-4-24	6 mm	50 x 28
41-5197185	I-4-25	6 mm	50 x 28
41-5197193	I-115-16	8 mm	50 x 25
41-5197190	I-115-25	8 mm	50 x 25
41-5197191	I-115-25 SUPERVENT	8 mm	50 x 25

SEPARADORES DE ALUMINIO ITALMATIC

Referencia	Descripción	Ancho	Tamaño
41-2040063	LL III	9,53 mm	3/8
41-2040062	LL III	6,10 mm	1/4
41-2040055	LL II USA	9,53 mm	3/8
41-2040054	LL II USA	6,10 mm	1/4
41-204 0053	4	9,53 mm	3/8
41-204 0052	4	6,10 mm	1/4
41-2040061	115	9,53 mm	3/8
41-2040060	115	6,10 mm	1/4

ENVELOPES EXTERNOS

Doble envelope

Referencia	Descripción	Ø (Externo x Talón)
26-0000012	SL-12	1160 x 780
26-0001112	SL-11/12 • 11.00-20 12.00-20 11.00-22 455/45-22.5 385/55-22.5 12-22.5 315/80-22.5 11-24.5 285/75-24.5	1067 x 710
26-0000011	SL-11 • 11.00-20 11-22.5 12-22.5 315/75-22.5	1020 x 700
26-0000010	SL-10 • 10.00-20 11-22.5 275/70-22.5 275/80-22.5 295/80-22.5 305/70-22.5 315/70-22.5 425/55-19.5	1000 x 680
26-0000009	SL-9 • 9.00-20 10-22.5 305/70-19.5 305/60-22.5	960 x 610
26-0000008	SL-8 • 700-20 750-20 825-20 8-22.5 9-22.5 295/60-22.5 255/70-22.5 305/70-19.5	945 x 570

Referencia	Descripción	Ø (Externo x Talón)
26-0000078	SL-78 • 9.00-15 10-15 10-17.5 285/70-19.5 650-20	890 x 590
26-0000076	SL-76 • 825-15 825-16 245/70-19.5 265/70-19.5	840 x 540
26-9994026	ST 40 x 26	1066 x 670
26-0003623	ST 35 x 25	941 x 620

ENVELOPES EXTERNOS SISTEMA ARC

Envelopes externos sistema ARC

Referencia	Descripción	Ø (Externo x Talón)
26-0004438	44 x 38 • 12.00-20 385/65-22.5 15R22.5 445/65-19.5 13-22.5 425/65-22.5	1130 x 980
26-0004436	44 x 36 • 385/65-22.5	1130 x 915
26-0004236	42 x 36 • 315/80-22.5 315/75-22.5 335/80-20 13/80-20 12/80-20	1075 x 920
26-0004234	42 x 34 • 11-24.5 295/80-24.5 12-22.5	1075 x 864
26-0004034	40 x 34 • 285/75-24.5 11-22.5 10-22.5 295/80-22.5	1020 x 870

ALMOHADILLAS DE DRENAJE

Almohadilla de drenaje

Referencia	Descripción	Sistema
26-0001136	1385 x 165	Doble envelope
26-0001137	740 x 165	ARC
26-0001138	1250 x 175	Doble envelope
26-0001139	670 x 175	ARC
26-0001144	835 x 135	Doble envelope
26-0001146	450 x 130	ARC

ENVELOPES INTERIORES “UNIVERSAL”

Doble envelope

Referencia	Descripción	Dimensiones
26-1160480	1160 x 480 • 12.00-20 13.00-20 13.80-20 14.80-20 365/80-20 15-22.5 385/65-22.5 11-24.5	1160 x 480 x 900
26-1100480	1100 x 480 • 11.00-20 12.00-20 11.00-22 425/55-19.5 12-22.5 13-22.5 15-22.5 305/70-22.5 315/75-22.5 315/80-22.5 385/65-22.5	1100 x 480 x 860
26-1010480	1010 x 480 • „8.25-20 9.00-20 10.00-20 10-22.5 305/70-19.5 305/60-22.5 12-16.5 315/60-22.5 255/70-22.5 275/70-22.5 285/70-22.5 305/70-22.5”	1010 x 480 x 790
26-0960440	960 x 440 • 265/70-19.5 285/70-19.5 435/50-19.5	960 x 440 x 690
26-0780400	780 x 400 • 750-15 750-16 215/75-16 225/75-16 8-17.5 8.5-17.5 9-17.5 205/75-17.5 215/75-17.5 7.00-16	780 x 400 x 640
26-0700315	700 x 315 • 195-14 205-14 215-14 250/70-15 7.00-15 10-16.5 185/75-16 195/75-16 6.00-16 6.50-16 205/75-16	700 x 315 x 570

REPARACIÓN DE ENVELOPES, LIBRE DE CFC Y COMPUESTOS AROMÁTICOS

- Reparación rápida de envelopes con leves daños ya montados sobre neumáticos a vulcanizar
- Basta con aplicar la goma, dejar secar un tiempo corto, y luego poner el neumático con el envelope en el autoclave
- No es necesario retirar el envelope del neumático, ya que el área de reparación es vulcanizada dentro del ciclo de recauchutado

22-5159073

25-5176537
25-5176582

Referencia	Descripción	Contenido
22-5159073	Easy repair Gum	100 g
25-5176537	Parche ERM-TT nº 3	
25-5176582	Parche ERM-TT nº 7ª	

CÁMARAS DE VULCANIZAR “S”

Cámaras de vulcanizar

Referencia	Descripción
26-0000315	S11-22,5
26-031580S	S315/80-22,5
26-038565S	S385/65-22,5
26-1000502	R265/70-19,5
26-1000506	R900-20
26-110020R	R1100-20
26-031580R	R315/80-22,5

ARANDELAS DE PROTECCIÓN

26-0001110

26-0001111

Referencia	Descripción
26-0001110	80 x 140
26-0001111	140 x 180

FLAPS

Referencia	Descripción
26-000225P	P-22,5 • 315/80-22.5 11/12/13-22.5
26-000024F	F-24 • 13.00-24 14.00-24
26-0000650	F-25 • 15/17.5-25
26-0000651	F-25 GRANDE • 20.5-25 23.5-25

FUSTINOS

Fustinos

Referencia	Descripción
26-0000712	C2
26-0000713	C3
26-0000028	C28
26-0000205	M20/5

ACCESORIOS

26-0001121

26-0001122

26-0001123

26-0001124

26-0001131

26-0001132

Referencia	Descripción
26-0001112	Racor neumático para envelopes para el autoclave
26-0001113	Manguito neumático para envelopes para el autoclave
26-0001114	Adaptador 5/16 F 1/4" M
26-0001115	Adaptador F 482 1/4" M
26-0001116	Racor neumático para cámaras de vulcanización para el autoclave
26-0001117	Manguito neumático para cámaras de vulcanización para el autoclave
26-0001120	Válvula de latón tipo A diám. 12 para cámara de vulcanización
26-0001121	Válvula de latón tipo B diám. 12/8 para cámara de vulcanización
26-0001122	Válvula para envelope tipo 1
26-0001123	Válvula para envelope tipo 2
26-0001124	válvula para envelope para sistema V.V.
26-0001131	manguito F 1/4 para diám. válvula 12 mm
26-0001132	manguito F 1/8 para diám. válvula 12/8 mm

SEGMENTO DE REPARACIÓN DE TALÓN

- Segmento de reparación de goma a colocar entre el envelope interior y el talón del neumático
- Proporciona una óptima vulcanización del talón durante el proceso en autoclave

20-5850585

Referencia	Descripción	Longitud
20-5850585	Segmento de reparación de talón, 22,5"	400 mm

HERRAMIENTAS MANUALES

HERRAMIENTAS DE CORTE

- Para la preparación de áreas dañadas en neumáticos de todo tipo

40-5950801

40-5952074

40-5952177

40-5954539

40-5952139

40-5952287

40-5197120

Referencia	Descripción	Longitud
40-5950801	Alicate de corte lateral para carcasa de acero • Con muelle de apertura • Mango revestido de plástico	
40-5952074	Cuchillo biselador, 5" • Hoja revestida de cromo • Negro, mango moleteado con agarre ergonómico	125 mm
40-5952177	Cuchillo Don Carlos, 8", con hoja retráctil	210 mm
40-5954539	Cuchillo, 4", recto	100 mm
40-5952139	Cuchillo acodado flexible	
40-5952287	Tijeras, 8", calidad industrial	200 mm
40-5952304	Tijeras, 10", calidad industrial	255 mm
40-5197120	Herramienta para eliminar números de DOT/de serie, con una hoja • Cuchillo especial para la eliminación de números de DOT/de serie originales Suministro: • 1 Hoja	

CUCHILLOS PARA GOMA

- Hoja revestida de cromo
- Mango con agarre ergonómico

40-5952067

40-5952050

40-5952184

Referencia	Descripción	Longitud
40-5952067	Cuchillo para goma, 6"	145 mm
40-5952050	Cuchillo para goma, 8"	200 mm
40-5952184	Cuchillo para goma, 10"	250 mm
40-5952191	Cuchillo para goma, 12"	310 mm

PIEDRAS DE AFILAR

- Para el afilado de hojas de cuchillo

40-5952153

40-5952160

40-5196225

40-7142002

Referencia	Descripción	Longitud	Tamaño (L x An x Al)
40-5952153	Piedra de afilar, con mango de madera	200 mm	
40-7142002	Piedra de afilar (bloque)	230 mm	
40-5196225	Piedra de afilar (bloque)		150 x 50 x 25 mm
40-5952160	Afilador de acero, con mango plástico	230 mm	

RODILLOS DE AGUJAS

- Para perforar goma de relleno

40-5951147

40-5951154

Referencia	Descripción	Ancho	Ø	Tamaño	Contenido
40-5951147	Rodillo de agujas	27 mm	50 mm		
40-5951154	Rodillo de agujas	46 mm	50 mm		
	Accesorios				
40-5950849	Agujas de recambio,			1,5 x 12 mm	3000

RODILLOS

- Para aplicar sin problemas parches de reparación o goma

40-5951013

10-5961027

40-5951044

40-5951123

Referencia	Descripción	Ancho	Ø
40-5951013	Rodillo, estriado	1,5 mm	13 mm
40-5951027	Rodillo estándar, estriado	4 mm	35 mm
40-5951044	Rodillo, con cojinete de bolas, estriado	4 mm	35 mm
40-5951123	Rodillo, con cojinete de bolas, superficie plana	12 mm	35 mm

RASPAS MANUALES

- Para limpiar y preparar áreas dañadas al reparar con unidades de reparación SEALASTIC o SUPER SEALASTIC

40-5958937

40-5958944

Referencia	Descripción	Ø mm	Longitud
40-5958937	Raspa manual	4,5 mm	85 mm
40-5958944	Raspa manual	6,5 mm	195 mm

PUNZONES

- Para verificar roturas, la evolución de los daños y eliminar pequeños objetos extraños de la banda de rodamiento

40-8365606

Referencia	Descripción	Longitud
40-8365606	Punzón, con mango de madera	140 mm

RASCADORES DE NEUMÁTICOS

- Para la limpieza completa de superficies dañadas, y de capas butílicas de neumático juntamente con LÍQUIDO BUFFER

40-5954515

Referencia	Descripción
40-5954515	Rascador de capa butílica • Especialmente indicado para capas butílicas perfiladas

CEPILLOS LIMPIADORES

- Para limpieza de superficies raspadas
- Eliminación del polvo de raspado juntamente con una aspiradora

40-5954553

40-0360269

40-5950069

Referencia	Descripción
40-5954553	Cepillo con cerdas de latón • Para limpieza suave del área raspada
40-0360269	Cepillo de coco • Elimina los restos de polvo de raspado
40-5950069	Cepillo de cerdas de acero, ajustable • Dureza de cerdas seleccionable

MARCADORES

MARCADO CON LÁPIZ

- Para rotular goma o marcar los parches de reparación

40-5950052

40-5950045

Referencia	Descripción	Grosor	Color
40-5950052	Lápiz marcador de parche	0,6 mm F	azul
40-5950045	Lápiz marcador para goma, plata		plateado
40-5950179	Lápiz marcador		blanco

MARCADO CON TIZA

- Para marcar en goma de neumáticos – claramente visible

595 0131

40-5958401

40-5958432

40-5958460

40-0080220, 40-0080221
40-0080225

40-5958456

40-5958425

Referencia	Descripción	Color	Ø mm	Contenido
40-5958401	Marcador de neumáticos REMA TIP TOP	blanco caucho	13 mm	12
40-5958418	Marcador de neumáticos REMA TIP TOP	amarillo	13 mm	12
40-5958449	Cera para marcar	blanco	10 mm	20
40-5958432	Cera para marcar	amarillo	10 mm	20
40-5958460	Tiza especial Carmel • También puede utilizarse para marcado sobre goma húmeda	blanco	17,5 mm	12
40-0080225	Marcador de pintura PAINTSTIK	azul	17,5 mm	12

Referencia	Descripción	Color	Ø mm	Contenido
40-0080221	Marcador de pintura PAINTSTIK	amarillo	17,5 mm	12
40-0080220	Marcador de pintura PAINTSTIK	blanco	17,5 mm	12

	Accesorios
40-5958456	Portatizas Para su uso con: • Cera para marcar, amarilla (40-5958432) • Cera para marcar, blanca (40-5958449)
40-5958425	Portatizas metálico REMA TIP TOP Para su uso con: • Marcador de neumáticos REMA TIP TOP, blanco goma (40-5958401) • Marcador de neumáticos REMA TIP TOP, amarillo (40-5958418)

MEDICIÓN

HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

- Medición precisa de diversos valores en la evaluación del neumático

40-5191653

40-5191829

40-5191660

40-5954467

Referencia	Descripción	Rango de medición	Peso
40-5191653	Profundímetro para turismo, rectificado con precisión y lacado • Con logotipo: REMA TIP TOP • Material: latón	0 - 30 mm	41 g
40-5191829	Profundímetro	0 - 35 mm	112 g
40-5191660	Medidor de perfil OTR/EM	0 - 150 mm	410 g
40-5954467	Cinta métrica metálica	0 - 300 mm	70 g

HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

AMOLADORAS NEUMÁTICAS

- Para trabajos de raspado y esmerilado, escape trasero por tubo flexible

40-0180558

40-5950066

40-0180562

40-5950872

40-5950873

40-5950065

Referencia	Descripción	rpm
40-0180558	Miniamoladora neumática AIR SUPER (tipo PN) UT 8742 HMA, dispositivo de cambio rápido (QR)	0 - 3600
40-5955583	Miniamoladora neumática AIR SUPER RC7078RED, con dispositivo de cambio rápido (QR) Suministro: • 1 Tubo extractor de aire (aproximadamente 3 m)	0 - 4000
40-0180562	Miniamoladora neumática UT 8721, alta velocidad	0 - 22 000
40-5950065	Amoladora UG-65EBR Regulable	máx. 14600
40-5950871	Miniamoladora neumática CP 871, con casquillo	0 - 20 000
40-5950066	Miniamoladora neumática PCL, 15 cm	6000
40-5950872	Minipropulsor neumático	0 - 22 000
40-5950873	Minipropulsor neumático	0 - 2800
40-5950887	Minipropulsor neumático	0 - 2700

PERCUTOR NEUMÁTICO

- Facilita la aplicación de grandes parches de reparación multicapa a neumáticos de turismo, camión y EM

25-5174450

25-5173602

25-5381009

Referencia	Descripción	Conexión eléctrica	Presión de servicio	Peso
25-5174450	Percutor neumático	1/4 pulg.	6 - 8 bar	1 kg
25-5173602	Percutor neumático con pistón metálico	1/4 pulg.	6 - 8 bar	1,9 kg
25-5381009	Tela compensadora de presión, vendida por metros		1 m^2	

ASPIRADORA PARA POLVO/AGUA

- Para la eliminación de polvo y agua del neumático

40-5197028

40-5197180

40-5197030

Referencia	Descripción	Volumen de admisión	Longitud
40-5197028	Aspiradora para polvo/agua, neumática		
40-5197180	Aspiradora para polvo/agua EM	8 con 8 bar; 7,5 con 6 bar; 5 con 4 bar (l/min)	340 mm
40-5197030	Aspiradora para polvo/agua 27 l	50 l/s	
40-5197031	Aspiradora para polvo/agua 54 l	106 l/s	

EXTRUSORAS REMA TIP TOP

- Para relleno rápido al reparar o recauchutar neumáticos de camionetas, camiones, agrícolas y EM
- Puede utilizarse por sus calidades de goma de relleno y banda de rodamiento
- Observa la información sobre el caudal medio de goma (en kilogramos por hora)

EXTRUSORA REMA TIP TOP

25-0909001

25-5177512

25-5177608

25-5177529

Referencia	Descripción	Conexión eléctrica	Caudal	Presión de servicio	Rango de temperatura	Peso
25-0909001	Extrusora REMA TIP TOP NORMAL, neumática Bosch	230/550 V/W	18 kg/h	5 - 8 bar	0 - 120 °C	3,8 kg
25-206 0245	Extrusora REMA TIP TOP IR	230/550 V/W	18 kg/h	5 - 8 bar	0 - 120 °C	3,8 kg
25-5177512	Extrusora REMA TIP TOP GIANT	230/550 V/W	24 kg/h	5 - 8 bar	0 - 120 °C	4,5 kg
25-5177608	Extrusora REMA TIP TOP NAILHOLE, neumática	230/400 V/W	6 kg/h	5 - 8 bar	0 - 120 °C	
25-5177529	Extrusora REMA TIP TOP GIANT ELEKTRO • Especialmente indicada para rellenar embudos en neumáticos EM • El elevado caudal permite un rápido llenado del embudo	230/1200 V/W	30 kg/h		0 - 120 °C	7 kg

RECAMBIOS – EXTRUSORAS REMA TIP TOP

Accesorios – extrusoras REMA TIP TOP

25-5576333

25-5576780
25-5576830

25-5175006

Referencia	Descripción	Conexión eléctrica	Rango de temperatura
25-5576333	Resistencia calentadora, adhesiva Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP NORMAL (25-0909001)	230/300 V/W	
25-5576546	Resistencia calentadora, adhesiva Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP GIANT (25-5177512)	230/400 V/W	
25-5576780	Cartucho calentador • Recomendamos utilizar pasta conductora de calor con el fin de instalar el elemento calefactor eléctrico Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP NORMAL (25-0909001) • Extrusora REMA TIP TOP GIANT (25-5177512) • Extrusora REMA TIP TOP NAILHOLE (25-5177608)	230/350 V/W	
25-5576830	Cartucho calentador • Recomendamos utilizar pasta conductora de calor con el fin de instalar el elemento calefactor eléctrico Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP GIANT ELECTRO (25-5177529)	230/800 V/W	
25-5577002	Pasta conductora de calor 5 g		
25-5175006	Termostato, ajustable Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP NORMAL (25-0909001) • Extrusora REMA TIP TOP GIANT (25-5177512) • Extrusora REMA TIP TOP ELEKTRO (25-5177529)		0 - 120 °C
25-5576319	Perilla giratoria de termostato, grados centígrados		

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An)
	Recambios:	
25-5576591	Tornillo sinfín de extrusora Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP GIANT (25-5177512)	202 x 18 mm
25-5576429	Tornillo sinfín de extrusora Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP NORMAL (25-0909001)	158 x 15 mm
25-5576900	Tornillo sinfín de extrusora Para su uso con: • Extrusora REMA TIP TOP NAILHOLE (25-5177608)	139 x 15

MÁQUINA ELÉCTRICA DE MARCADO

MARCADO DE NEUMÁTICOS

41-5190977

Letras y cifras (para marcado de neumáticos)

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An)	Conexión eléctrica	Carácter
41-5190977	Hierro de marcar, una línea	70 x 35 mm	230/300 V/W	12 mm

Referencia	Descripción	Contenido
41-5190984	Juego completo (letras A - Z)	26
41-5190991	Juego completo (números 0 - 9)	10
41-5587195	Letra A	
41-5587205	Letra B	
41-5587212	Letra C	
41-5587229	Letra D	
41-5587236	Letra E	
41-5587243	Letra F	
41-5587250	Letra G	
41-5587267	Letra H	
41-5587274	Letra I	
41-5587281	Letra J	
41-5587298	Letra K	
41-5587315	Letra L	
41-5587322	Letra M	
41-5587339	Letra N	
41-5587346	Letra O	
41-5587353	Letra P	
41-5587360	Letra Q	
41-5587377	Letra R	
41-5587384	Letra S	
41-5587391	Letra T	
41-5587401	Letra U	
41-5587418	Letra V	
41-5587425	Letra W	
41-5587432	Letra X	
41-5587449	Letra Y	
41-5587456	Letra Z	
41-5587463	Número 1	
41-5587470	Número 2	
41-5587487	Número 3	
41-5587494	Número 4	
41-5587504	Número 5	
41-5587511	Número 6	
41-5587528	Número 7	
41-5587535	Número 8	
41-5587542	Número 9	
41-5587559	Número 0	
41-5587170	Carácter especial (+)	
41-5587160	Carácter especial (-)	

C

HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA MANEJO DE NEUMÁTICOS/ REESCULTURADO/ MOTORES RASPADORES

Reesculturado 86

Iluminación 88

Abridores de neumáticos 89

Destalonadoras, bombas y juntas tóricas 91

MAXI LEM Página 92

RUBBER CUT Página 86

REPAIR BOY Página 89

REESCULTURADO

RUBBER CUT 400 Y RILL FIT

41-5641110

41-3030001

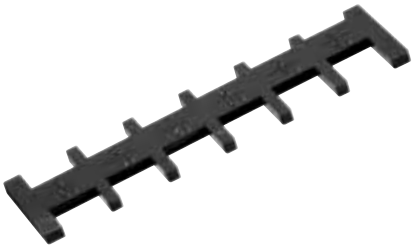
Referencia	Descripción	Voltaje
41-5641110	RUBBER CUT 400, 230 V Suministro: • 1 Manual de usuario	230 V
41-3030001	MÁQUINA DE RAYAR RILL FIT	230-240 V

CUCHILLAS PARA RUBBER CUT Y RILL FIT

- Mejor rendimiento y materiales de corte
- Prolongada vida útil
- W Fix = hoja oblicua
- R Fix = hoja redonda

Referencia	Descripción	Ancho de corte	Profundidad de corte	Contenido
41-5642803	R Fix 1	3 - 4 mm	máx. 7 mm	20
41-5642810	R Fix 2	5 - 6 mm	máx. 8 mm	20
41-5642827	R Fix 3	6 - 8 mm	máx. 10 mm	20
41-5642834	R Fix 4	9 - 10 mm	máx. 14 mm	20
41-5642841	R Fix 5	10 - 14 mm	máx. 16 mm	20
41-5642858	W Fix 1	3 - 4 mm	máx. 7 mm	20
41-5642865	W Fix 2	5 - 6 mm	máx. 8 mm	20
41-5642872	W Fix 3	6 - 8 mm	máx. 10 mm	20
41-5642889	W Fix 4	9 - 10 mm	máx. 14 mm	20
41-5645893	W Fix 5	10 - 14 mm	máx. 16 mm	20
41-5642906	W Fix 6	22 - 28 mm	máx. 16 mm	10

PIEZAS DE DESGASTE PARA MÁQUINAS RUBBER CUT



41-5641020

41-5640946

41-5640953

41-5640908

41-5640915

41-5640977

Referencia	Descripción	Longitud
41-5641020	Indicador, para ajustar la profundidad de corte	
41-5640946	Cabezal de corte RC, completo	
41-5640953	Mordazas prensoras de cabezal de corte RC	
41-5640908	Mango de pistola RC, completo con cable para cabezal de corte	
41-5640939	Cable RC para cabezal de corte	2,5 m
41-5640915	Juego de empuñaduras RC, con tornillos	
41-5640977	Carcasa de transformador RC	

ILUMINACIÓN

ILUMINACIÓN

- La luz adecuada para cada trabajo

25-5953004

25-5174522

25-5719520
25-5940910

25-5719750

Referencia	Descripción	Conexión eléctrica	Longitud	W
25-5953004	Lámpara de inspección de neumáticos, con portalámparas Para su uso con: • Anchuras de neumáticos de 5,5 a 18"	220 V		8
25-5174522	Lámpara halógena, magnética Suministro: • 1 bombilla 12 V	230 W		12
25-5719520	Luz de trabajo OPUS İ • Diseñada para fácil mantenimiento • Sin centelleo • Rápido cambio de bombilla • Forma esbelta • Alojamiento robusto • Cable de alimentación 5 m • Lámpara TC-SEL	230 W		11
25-5940910	Pinza magnética Flexarm OPUS I		500 mm	
25-5719750	Luz de trabajo OPUS 2, con conector de alimentación • Esta luz de trabajo es perfecta para proporcionar iluminación adicional al trabajar en ambientes oscuros	230/50 V/Hz		2 x 24
42-0000200	Lámpara Leds recargable y plegable			
42-5190901	Linterna 9 Leds			
42-5192101	Linterna 21 Leds			
42-0000100	Lámpara Leds			

ABRIDORES DE NEUMÁTICOS

ABRIDORES DE NEUMÁTICOS

- Abridores de neumáticos para la inspección y reparación de neumáticos
- Alta estabilidad y solidez
- Funcionamiento sencillo
- Amplio rango de apertura
- Aptos para talones muy duros

40-5952988

40-5952971

40-5198780

40-5199222

Referencia	Descripción	Rango de apertura	Peso	
40-5952988	Abridor extensor REPAIR BOY • Sostiene la cámara y proporciona una base lisa para el procesamiento • Abre neumáticos de turismo y de motocicleta • Puede montarse en banco de taller			• •
40-5952971	Abridor de neumático de turismo • Para abrir talones de neumáticos con facilidad (se necesitan dos)			• •
40-5198780	Abridor de neumáticos de camión, con mecanismo de sujeción	50 - 600 mm	4,4 kg	• •
40-5199222	Abridor de neumáticos EM, con mecanismo de sujeción Suministro:	100 - 530 mm	9,0 kg	• •

40-0080350

40-2000500

Referencia	Descripción	Rango de apertura	Peso	Presión de servicio	
40-0080350	Abridor de talones 80350	80 a 350 mm			• •
40-2000500	Abridor talones neumático	78 a 375 mm	6,0 kg	6-10 bar	

ABRIDOR DE NEUMÁTICOS REP BOY

Referencia	Descripción	Peso
25-5170777	Abridor de neumáticos REP BOY, mecánico	26 kg
	Accesorios	
25-5170784	Placa de base Para su uso con: • Abridor de neumáticos REP BOY (25-5170777)	14 kg

(Neumático, lámpara y placa de base no incluidos)

25-5170777

ELEVADOR Y ABRIDOR DE NEUMÁTICOS

- Para la inspección y la reparación de neumáticos
- Para cambiar cámaras y protectores y para trabajos similares
- Altura extremadamente baja de manutención horizontal (200 mm), cilindro abridor con accionamiento manual y a pedal
- Espacio suficiente para preservar los pies de lesiones
- El sistema neumático eleva al neumático a la altura de trabajo deseada
- Control neumático de la apertura de las mordazas del abridor
- Diseñado para manejo por un solo operador

40-5199150

Referencia	Descripción	Tamaño de neumático	Capacidad de elevación a 12 bar	Capacidad de elevación a 15 bar	Altura de elevación	Tamaño (An x P x Al mm)	Peso
40-5199150	Elevador y abridor de neumáticos	18R22.5	200 kg	300 kg	máx. 450 mm	1150 x 780 x 900	150 kg
40-5199167	Juego de alargaderas EM Para su uso con: • Neumáticos hasta 23,5						

DESTALONADORAS, BOMBAS Y JUNTAS TÓRICAS

EM JUEGO DE MONTAJE

- Adecuado para desmontar y montar neumáticos EM, también en el vehículo
- El juego de montaje se utiliza para extraer a presión las anillas de llantas multipiezas
- Para el montaje, el cilindro destalonador se coloca contra el vehículo y el neumático es empujado fuera de la llanta por la anilla del flanco trasero
- El conjunto de montaje también puede utilizarse en caso de problemas de inflado
- El anillo de brida es entonces apretado contra la junta tórica/ el talón del neumático hasta que el neumático esté suficientemente presurizado

42-5191582

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An x Al mm)
42-5191582	Kit de montaje EM, 25" - 38" • Bastidor de base en caja de madera, sin bomba Suministro: • 2 Husillos roscados con mordaza (440 mm) • 2 Husillos roscados con soporte (400 mm) • 2 Desmontables, diferentes longitudes • 1 Llave de tuercas	1200 x 500 x 220
42-5191550	Juego de alargaderas EM, 39" - 51" Suministro: • 1 Bastidor de extensión • 1 Eje de extensión • 1 Tuerca M 24 • 2 Tuercas M 12 • 2 Pernos M 12 Para su uso con: • EM kit de montaje (42-5191582)	

DESPEGADORES

42-5200051

42-5200053

42-5200054

42-5200055

Referencia	Descripción	Peso	Carrera	Fuerza	Largo pie	Presión máxima			
42-5200050	MAXI LEM • MAXI LEM puede ser utilizado en ambos lados de la llanta en movedoras de tierra. Llantas de 3 piezas hasta 29" • Fuerza de agarre de 3400 a 7930 • Dimensiones: 57 x 11 x 35 cm • Máx. dimensiones: 29"	13,2 kg	7 cm	4536 kg	7,5 cm	700 bar			•
42-5200051	MAXI LEM SPECIAL • MAXI LEM SPECIAL puede ser utilizado en ambos lados de la llanta en movedoras de tierra. Llantas de 3-5 piezas hasta 35" • Fuerza de agarre de 3400 a 7930 • Dimensiones: 57 x 11 x 36 cm • Máx. dimensiones: 35"	13,5 kg	7 cm	4536 kg	10 cm	700 bar			•
42-5200052	MAXI LEM SUPER • MAXI LEM SUPER puede ser utilizado en ambos lados de la llanta en movedoras de tierra. Llantas de 3-5 piezas hasta 35". 60% + de fuerza • Fuerza de agarre de 3400 a 7930 • Dimensiones: 57 x 11 x 36 cm • Máx. dimensiones: 35"	13,5 kg	7 cm	7230 kg	10 cm	700 bar			•
42-5200053	MINI LEM • MINI LEM puede ser utilizado en ambos lados de la llanta en neumáticos hasta 24" de camión, cosechadoras y tractores hasta 150 HP • Fuerza de agarre de 2120 a 4950 • Dimensiones: 50 x 11 x 32 cm • Máx. dimensiones: 24"	8,7 kg	7 cm	2830 kg	4,3 cm	700 bar	•	•	
42-5200054	LONG LEM • LONG LEM puede ser utilizado en ambos lados de la llanta en neumáticos hasta 24" de camión, cosechadoras y tractores hasta 150 HP • Fuerza de agarre de 2120 a 4950 • Dimensiones: 54 x 11 x 43 cm • Máx. dimensiones: 24"	11 kg	16 cm	2830 kg	4,3 cm	700 bar	•	•	
42-5200055	MICRO LEM • MICRO LEM puede ser utilizado para destalonar las ruedas de todo tipo de jeeps, 4 x 4, coches, camiones sin sistema antifreno y tractores hasta 70 HP • Fuerza de agarre de 760 a 1780 • Dimensiones: 17 x 17 x 17 cm • Máx. dimensiones: llantas con perfil bajo	5 kg	4 cm	2830 kg	3,5 cm	700 bar	•	•	

42-5200057

42-5200058

42-5200061

42-5200062

42-5200066

Referencia	Descripción	Peso	Carrera	Fuerza	Largo pie	Presión máxima			
42-5200056	MICRO LEM V • MICRO LEM V puede ser utilizado para destalonar las ruedas de todo tipo de jeeps, 4x4, coches, camiones sin sistema antifreno y tractores hasta 70 HP • Fuerza de agarre de 760 a 1780 • Dimensiones: 17x17x17 cm • Máx. dimensiones: llantas con perfil bajo	5 kg	4 cm	4950 kg	3,5 cm	700 bar	•	•	
42-5200057	SHUTTLE 8 • SHUTTLE 8 puede ser usado para destalonar llantas de 5 piezas, desde 25" a 51". • Dimensiones: 13x43 cm • Máx. dimensiones: 25" a 51"	6,5 kg	8 cm	13700 kg		700 bar			•
42-5200058	SHUTTLE 13 • SHUTTLE 13 puede ser usado para destalonar llantas de 5 piezas, desde 25" a 51". • Dimensiones: 13x43 cm • Máx. dimensiones: 25" a 51"	7,5 kg	13 cm	13700 kg		700 bar			•
42-5200059	VIKING 4 MAGNETIC • VIKING 4 MAGNETIC para llantas de movedoras de tierra de 3-5 piezas y desde 25" hasta 51". Se entrega con 5 extensiones (1 de 10 cm/2 de 5 cm / 2 de 2,5 cm) • Dimensiones: 9x17 cm • Máx. dimensiones: 51"	3 kg	4 cm	19800 kg		700 bar			•
42-5200060	VIKING 8 • VIKING 8 para llantas de movedoras de tierra de 3-5 piezas y desde 25" hasta 51". • Dimensiones: 8x15 cm • Máx. dimensiones: 51"	3,7 kg	8 cm	19800 kg		700 bar			•
42-5200061	VIKING 13 • VIKING 13 para llantas de movedoras de tierra de 3-5 piezas y desde 25" hasta 51". • Dimensiones: 8x18 cm • Máx. dimensiones: 51"	4,5 kg	13 cm	19800 kg		700			•
42-5200062	VIKING 2,7 + BOMBA • Se entrega con 3 extensiones (1 de 8 cm / 1 de 5 cm / 1 de 3,5 cm) , manguera y en un maletín • Dimensiones: 8x9 cm	1,5 kg	2,7 cm	7000 kg			•	•	
42-5200066	ZEUS • ZEUS puede ser usado para destalonar llantas de todo tipo, desde 35" a 63" • Dimensiones: 17x14x41 cm • Máx. dimensiones: de 35" a 63"	12 kg	15 cm	20000 kg		700 bar			•

ACCESORIOS DESPEGADORES

42-5200063

Referencia	Descripción
42-5200063	KIT MAGNÉTICO VIKING 8 / 13 • 1 adaptador • 1 extensión 10 cm • 2 extensiones 5 cm • 2 extensiones 2,5 cm

BOMBAS

42-5200064

42-5200065

Referencia	Descripción	Presión máxima
42-5200064	BOMBA 700 HAND/FOOT HIDRÁULICA • suministrada con manguera	700 bar
42-5200065	BOMBA PIE HP HIDRÁULICA/NEUMÁTICA • suministrada con la manguera de 3 m de largo	700 bar

JUNTAS TÓRICAS DE ESTANQUEIDAD

- Para sellar talones de neumáticos de niveladoras, movedoras de tierra, y otros vehículos pesados OTR con llantas partidas

Referencia	Descripción	Ø nominal	Ø	Contenido
30-5632002	Junta tórica "O"	17 pulg.	6,6 mm	2
30-5632019	Junta tórica "O"	20 pulg.	6,6 mm	2
30-5632026	Junta tórica "O"	24 pulg.	6,6 mm	2
30-5631990	Junta tórica "O", gruesa	24 pulg.	9,5 mm	2
30-5632033	Junta tórica "O"	25 pulg.	6,6 mm	2
30-5632040	Junta tórica "O", gruesa	25 pulg.	9,5 mm	2
30-5632057	Junta tórica "O"	29 pulg.	9,5 mm	2
30-5632064	Junta tórica "O"	33 pulg.	9,5 mm	2
30-5632071	Junta tórica "O"	35 pulg.	9,5 mm	2
30-5632088	Junta tórica "O"	39 pulg.	9,5 mm	2
30-5632095	Junta tórica "O"	45 pulg.	9,5 mm	2
30-5632105	Junta tórica "O"	49 pulg.	9,5 mm	2
30-5632112	Junta tórica "O"	51 pulg.	9,5 mm	2
30-5632136	Junta tórica "O"	57 pulg.	12,7 mm	2

JUNTAS ANGULARES DE ESTANQUEIDAD EN V

- Asegurar un mejor cierre de aire cuando el talón del neumático encuentra la llanta y la brida
- Especialmente adecuado para neumáticos radiales de llantas partidas

Referencia	Descripción	Ø nominal	Contenido
30-5632208	Junta angular "V"	20 pulg.	2
30-5632215	Junta angular "V"	24 pulg.	2
30-5632222	Junta angular "V"	25 pulg.	2
30-5632239	Junta angular "V"	29 pulg.	2
30-5632246	Junta angular "V"	33 pulg.	2
30-5632253	Junta angular "V"	35 pulg.	2
30-5632260	Junta angular "V"	39 pulg.	2
30-5632277	Junta angular "V"	45 pulg.	2
30-5632284	Junta angular "V"	49 pulg.	2
30-5632291	Junta angular "V"	51 pulg.	2
30-5632301	Junta angular "V"	57 pulg.	2

D

VULCANIZADORAS Y ACCESORIOS

Vulcanizadoras 98

Equipos para lugares de trabajo 100

Manipulador hidráulico **Página 100**

VULCSTAR 900-S **Página 99**

Latex 16 **Página 99**

VULCANIZADORAS

VULCANIZADORAS THERMOPRESS (TP)

25-5177000

25-5171525

25-5175002

Referencia	Descripción					
25-5173815	Thermopress JUNIOR, 230 V	•	•			
25-5177000	Thermopress DUPLEX, 230 V	•	•	•	•	
25-5171525	Thermopress II ECONOMY, 230 V	•	•	•	•	•
25-5173531	Thermopress PNEUMATIC	•	•	•	•	•
	Accesorios					
25-5171941	Juego de cojines compensadores de presión Suministro: • 2 Placas calefactoras de aluminio • 2 Cojines			•	•	
25-5173853	Cojín compensador de presión para turismo, tamaño 0	•				
25-5172438	Cojín compensador de presión para turismo, pequeño	•				
25-5171989	Cojín compensador de presión para camión, grande			•		
25-5171965	Cojín compensador de presión para tractor, rectangular				•	

Referencia	Descripción	
25-5177701	Thermopress EM I, neumática	•
25-5175002	Thermopress EM II, electrohidráulica	•
25-5177804	Thermopress EM III, electrohidráulica	•
	Accesorios	
25-5175727	Accesorio GIGANT de Thermopress EM Para su uso con: • Thermopress EM II • Neumáticos EM hasta 40,00-57"	

VULCANIZADORAS VULCSTAR

25-5853003

25-5853530

25-5852990

Referencia	Descripción		
25-5853003	VULCSTAR 900-S	•	•
	Accesorios		
25-5853530	Calefactora interior VULCSTAR SPEED Para su uso con: • VULCSTAR 700-S (25-5853001) VULCSTAR 900-S (25-585 3003)		
25-5852990	Kit de reparación de orugas de goma Para su uso con: • VULCSTAR 700-S (25-5853001) VULCSTAR 900-S (25-5853003)		

VULCANIZADORAS IBASAN

25-5177044

25-1472563

25-5179867

Referencia	Descripción				
25-5177044	Latex 16 • Camión: 7.00-20 a 445/65R22.5 • Agro trasera: 9.5-24 a 650/70-32 • Industrial: 13.00-24 a 23.5-25	•	•	•	•
25-5178033	Latex 50 • Agro: hasta 1050/50-32 • Industrial: 17.5-25 a 45/65-45			•	•
25-5178637	Latex 14-24 XL (Pantalla táctil) • Agro: hasta 1050/50-32 • Industrial: 13.00-24 a 45/65-45			•	•
25-5179866	Latex 25-63 • Ntcos. 20.5-25 a 59/80-63			•	•
25-5179867	Latex 180			•	•

EQUIPOS PARA LUGARES DE TRABAJO

SOPORTE DE REPARACIÓN

25-5173554

25-5174254

42-0012002

Referencia	Descripción	Tamaño (L x An x Al mm)	Capacidad de carga	Peso
25-5173554	Soporte de reparación manual	1155 x 1280 x 2000	600 kg	213 kg
25-5174254	Soporte de reparación eléctrico	1150 x 1280 x 2200	1000 kg	250 kg
42-0012002	Manipulador hidráulico neumáticos agrícolas y EM • Diámetro máx. neumático 2200 mm • Diámetro mín. neumático 1000 mm • Ancho máx. neumático 800 mm	1300 x 1015 x 1500 mm	1200 kg	118 kg

E

VÁLVULAS, EQUILIBRADO, TPMS

Válvulas	102
Extensiones de válvula	116
Interiores de válvula	119
Sistema control de presión TPMS	120
Tapones de válvulas	122
Herramientas de válvula	123
Conectores de válvula	127
Racores de inflado de neumáticos	128
Equilibrado	129
Herramientas de contrapesas	135

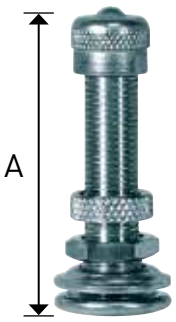
Válvula snap-in **Página 104**

Contrapesa **Página 129**

Extractor de obús **Página 123**

VÁLVULAS DE CÁMARA, SCOOTER, MOTOCICLETA

VÁLVULAS DE CÁMARA CON BASE METÁLICA, TIPO CLAMP-IN



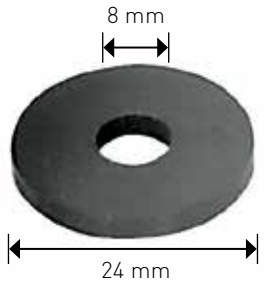
30-5621006

30-5621013

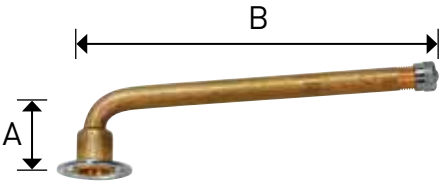
Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	TR
30-5621006	Válvula recta de velomotor	33,5	V1-05-1	
30-5621013	Válvula recta moto	43		6 eq

VÁLVULAS PARA CÁMARA CAMIÓN, AUTOBÚS

VÁLVULAS CAMIÓN VG8, MICHELIN



30-5622768

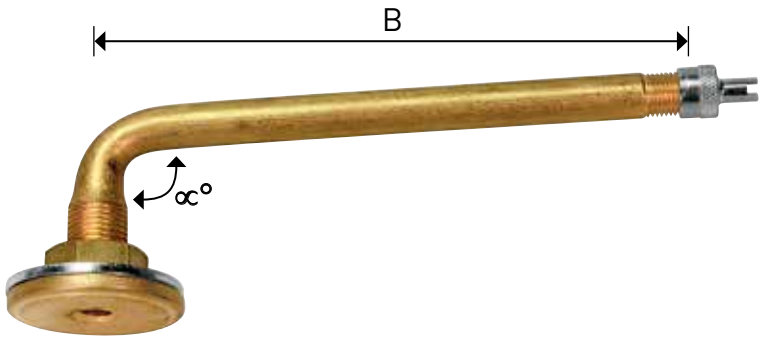


1 codo

3 codos

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	ETRTO	TR
30-5627392	Válvula camión, 1 codo	20	47	V3-02-5	274
30-5621617	Válvula camión, 1 codo (mayor radio de curvatura)	20	60	V3-02-19	
30-VVN7402	Válvula camión, 1 codo	20	75	V3-02-27	75
30-VVN7433	Válvula camión, 1 codo	20	99	V3-02-9	177
30-5627457	Válvula camión, 1 codo	20	105		77
30-5621631	Válvula camión, 1 codo	32	117	V3-02-22	78
30-VVN7488	Válvula camión, 1 codo	20	132	V3-02-12	178
30-VVN7495	Válvula camión, 1 codo	20	145	V3-02-14	179
30-5627103	Válvula camión, 3 codos	20	138	V3-06-17	
30-5622768	Arandela de goma			V9-05-17	

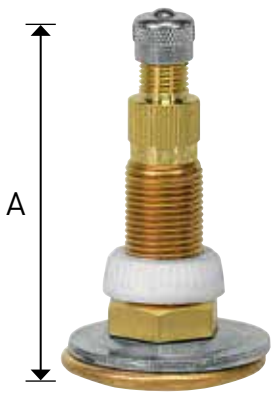
VÁLVULAS DE CÁMARA CON BASE METÁLICA, TIPO CLAMP-IN



Referencia	Descripción	B (mm)	∝°	TR
30-5621329	Válvula, 1 codo	75	90°	75
30-5621381	Válvula, 1 codo	127	90°	78

VÁLVULAS DE CÁMARA TRACTOR

VÁLVULAS DE CÁMARA CON BASE METÁLICA, TIPO CLAMP-IN



30-5623011

30-5623066

30-5623042

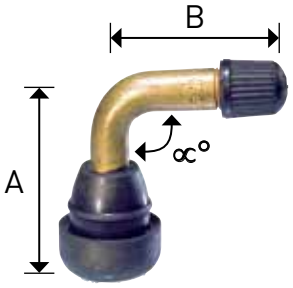
Referencia	Descripción	A (mm)
30-5623011	Válvula de tractor	54
	Accesorios	
30-5623066	Cuerpo tractor (inglés)	35,5
30-5623042	Cuerpo tractor normal (versión antigua)	40

VÁLVULAS DE NEUMÁTICOS SIN CÁMARA, SCOOTER, MOTOCICLETA

VÁLVULAS SNAP-IN

30-5621211

30-5621205



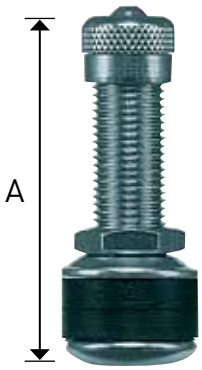
30-5621200

E

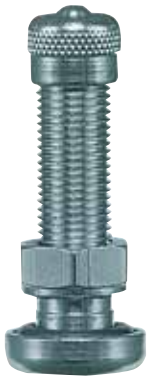
Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5621211	Válvula recta scooter	41			438	8,3
30-5621205	Válvula snap-in TL scooter	32,5	30	90°		8,3
30-5621200	Válvula snap-in TL scooter	32,5	30	90°		11,3

VÁLVULAS METÁLICAS

- Par de instalación 7 - 10 Nm

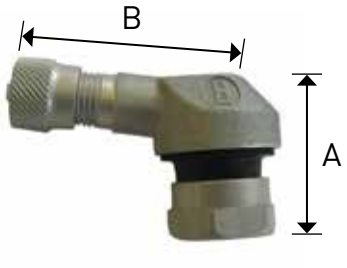


30-5622603



30-5622720

30-5622830



30-4502579

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5622603	Válvula metálica	33				8,3
30-5622720	Válvula metálica moto TL	34			430	8,3
30-5622830	Válvula de aluminio moto	23	35	90°		8,3
30-4502579	Válvula de aluminio moto	23	35	90°		11,3
30-4502636	Válvula de aluminio moto				90	11,3

VÁLVULAS SNAP-IN, TURISMO, CAMIONETA

VÁLVULAS SNAP-IN, PREMIUM

30-5622641

30-5622627

30-5622555

30-5613014

30-5622634

30-5622562

30-5622579

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima
30-5622641	TR412	33	V2-03-6	11,3	4,5 bar
30-5622627	TR413	42,5	V2-03-1	11,3	4,5 bar
30-5622555	TR414	48,5	V2-03-2	11,3	4,5 bar
30-5613014	TR414 L	56,5	V2-03-8	11,3	4,5 bar
30-5622634	TR415	42,5	V2-03-3	16	4,5 bar
30-5622562	TR418	61,5	V2-03-4	11,3	4,5 bar
30-5622579	TR423	74		11,3	4,5 bar

VÁLVULAS SNAP-IN, STANDARD

30-5622626

30-5622556

30-5613015

30-5622563

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima	Contenido
30-5622642	TR412 G	33	V2-03-6	11,3	4,5 bar	100
30-5622626	TR413 G	43	V2-03-1	11,3	4,5 bar	100
30-5622556	TR414 G	49	V2-03-2	11,3	4,5 bar	100
30-5613015	TR414 LG	57	V2-03-8	11,3	4,5 bar	100

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima	Contenido
30-5622635	TR415 G	43	V2-03-2	16	4,5 bar	100
30-5622563	TR418 G	61,5	V2-03-4	11,3	4,5 bar	100

VÁLVULAS SNAP-IN, MANGUITO Y TAPÓN CROMADOS

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima	Contenido
30-5622643	TR412 CROMADA G ESTÁNDAR	33	V2-03-6	11,3	4,5 bar	100
30-5622629	TR413 CROMADA PREMIUM	43	V2-03-1	11,3	4,5 bar	
30-5622632	TR413 CROMADA G ESTÁNDAR	43	V2-03-1	11,3	4,5 bar	100

VÁLVULAS SNAP-IN, GOMA-METAL

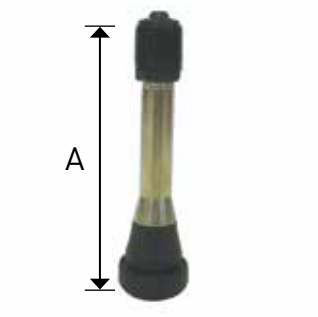
30-4502608

30-4502609

30-4502610

CVV EASY

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima
30-4502608	TR412 GOMA-METAL	33	V2-03-6	11,3	14 bar
30-4502609	TR413 GOMA-METAL	43,5	V3-23-1	11,3	14 bar
30-4502610	TR414 GOMA-METAL	49	V2-03-2	11,3	14 bar
30-5620020	VALVULA ALLIGATOR CVV EASY 40	40		11,3	15 bar
30-5620030	VALVULA ALLIGATOR CVV EASY 47	47		11,3	15 bar
30-5620040	VALVULA ALLIGATOR CVV EASY 60	60		11,3	15 bar



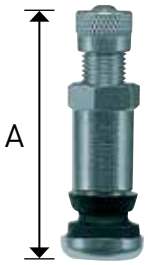
30-4502612

30-3100048

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)	Presión máxima
30-4502611	TR414 L GOMA-METAL	57	V2-03-8	11,3	14 bar
30-4502612	TR418 GOMA-METAL	61,5	V2-03-4	11,3	14 bar

	Accesorios
30-3100048	Herramienta de desmontaje de válvula • Para desmontar válvulas snap-in con base metálica

VÁLVULAS METÁLICAS, ESTÁNDAR



30-5622713

30-5622672

30-5622782

30-5622665

30-5622696

30-5622610

Referencia	Descripción	A (mm)	Orificio de llanta (mm)	TR
30-5622713	Válvula metálica, 38,5 MS	38,5	8,3	
30-5622672	Válvula metálica, 42 MS	42	11,3	
30-5622658	Válvula metálica, 42 MS	42	11,3	
30-5622782	Válvula metálica, 42 MS	42	11,3	
30-5622665	Válvula metálica, 42 MS	42	11,3	
30-5622696	Válvula metálica, 40 MS	40	11,3	416 S
30-5622610	Válvula metálica, 40 MS	40	16	416

VÁLVULAS METÁLICAS DE ALUMINIO

- La aleación del aluminio reduce el peso en alrededor del 65% comparada con las válvulas metálicas convencionales

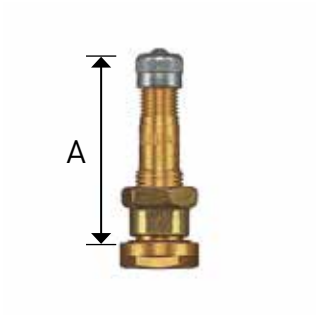
30-4502523

Referencia	Descripción	A (mm)	Orificio de llanta (mm)	Par de apriete
30-4502523	Válvula de aluminio	42	11,3	3-5 Nm

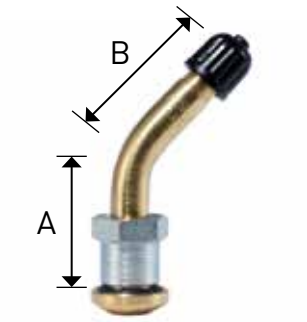
VÁLVULAS DE NEUMÁTICOS SIN CÁMARA CAMIÓN, AUTOBÚS

VÁLVULAS METÁLICAS, ORIFICIO DE LLANTA 9,7 MM

- Par de instalación 13 - 15 Nm



30-5626805



30-5621390 y 30-5626852

30-5621427

30-5626512, 30-VVN6829
30-5621432, 30-5626867

30-5626836

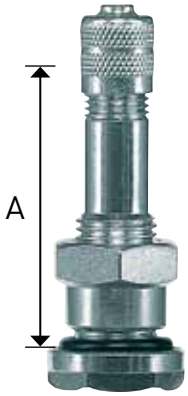
Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5626805	Válvula metálica, 41 MS	36			V3-20-1	9,7
30-5621390	Válvula metálica, 58 MS PREMIUM	25	28	45°	V3-22-1	9,7
30-5626852	Válvula metálica, 58 MS ESTÁNDAR	25	28	45°	V3-22-1	9,7

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5621427	Válvula metálica, 70 MS	25	40	27°	V3-20-5	9,7
30-5626812	Válvula metálica, 80 MS	25	50	27°	V3-20-7	9,7
30-VVN6829	Válvula metálica, 90 MS			27°	V3-20-4	9,7
30-5626836	Válvula metálica, 100 MS			12°		9,7
30-5621432	Válvula metálica, 110 MS			27°	V3-20-12	9,7
30-5626867	Válvula metálica, 119 MS			27°		9,7
30-5626874	Válvula llanta camión 133 MS					9,7

VÁLVULAS METÁLICAS, NIQUELADAS, PARA LLANTAS DE ALEACIÓN, ORIFICIO DE LLANTA 9,7 MS

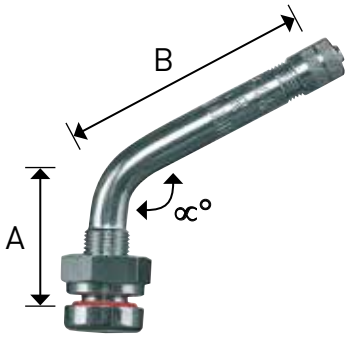
- Par de instalación 9 - 14 Nm

30-5622799



30-5626702

30-5626506, 30-5626513



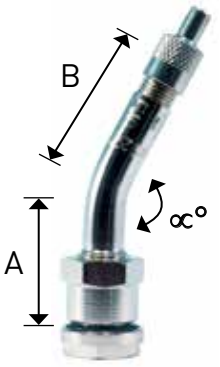
30-5621362, 30-5621361
30-5621360, 30-5621366
30-5621364

30-5621427

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5622799	Válvula metálica, 32 MS	32				542	9,7
30-5626702	Válvula metálica, 36 MS	36			V3-20-1		9,7
30-5626506	Válvula metálica, 59 MS	59				543	9,7
30-5621362	Válvula metálica, 59 MS	25	35	45°		543 C	9,7
30-5621361	Válvula metálica, 59 MS	25	35	75°		543 E	9,7
30-5621360	Válvula metálica, 64 MS	25	35	60°		543 D	9,7
30-5621427	Válvula metálica, 70 MS	25	40	27°	V3-20-5		9,7
30-5621366	Válvula metálica, 75 MS	25	50	60°		544 D	9,7
30-5621364	Válvula metálica, 91 MS	25	66	60°		545 D	9,7

VÁLVULAS METÁLICAS, NIQUELADAS, PARA LLANTAS ALCOA, ORIFICIO DE LLANTA 9,7 MS

30-5621340

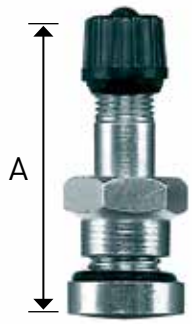


30-5628889

E

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	Orificio de llanta (mm)
30-5621340	Válvula metálica, 70 MS • Par de instalación 12 - 15 Nm	40,5	28,5	7°	9,7
30-5628889	Válvula metálica, 60 MS Ventrex • Par de instalación 12 - 15 Nm	35,5	28,5	27°	9,7

VÁLVULAS METÁLICAS, NIQUELADAS, PARA LLANTAS DE ALEACIÓN, ORIFICIO DE LLANTA 11,3 MM

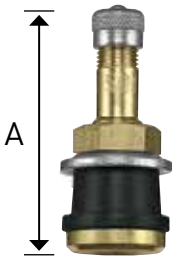


30-5626599

Referencia	Descripción	A (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5626599	Válvula metálica, 36 MS • Par de instalación 12 - 15 Nm	35	V2-04-1	11,3

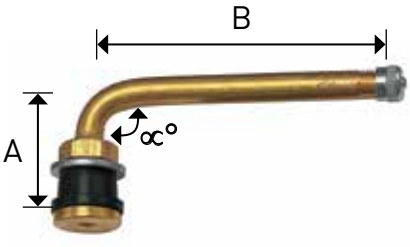
VÁLVULAS METÁLICAS, ESTÁNDAR, ORIFICIO DE LLANTA 16 MM

- Par de instalación 4 - 6 Nm



30-5629716, 30-5629723

30-5635016, 30-5635023
30-5635030, 30-5635047
30-5635054

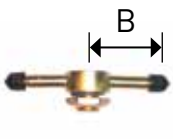


30-5629750, 30-5629730
30-5626764

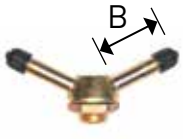
E

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5629716	Válvula metálica, 32 MM	29			V3-21-1	575	16
30-5629723	Válvula metálica, 42 MM	38			V3-21-2	501	16
30-5635016	Válvula metálica, 54 MM	51			V3-21-3	500	16
30-5635023	Válvula metálica, 84 MM	80			V3-21-4	570	16
30-5629750	Válvula metálica, 84 MM	33	51	90°	V3-21-9	570 C	16
30-5635030	Válvula metálica, 89 MM	86			V3-21-5	571	16
30-5629730	Válvula metálica, 89 MM	33	58	90°	V3-21-10	571 C	16
30-5635047	Válvula metálica, 99 MM	95			V3-21-6	572	16
30-5635054	Válvula metálica, 114 MM	111			V3-21-7	573	16
30-5626764	Válvula metálica, 114 MS	33	83	90°	V3-21-12	573 C	16
30-5621442	Válvula metálica, 127 MS	127			V3-21-8	574	16

VÁLVULAS METÁLICAS, ESTÁNDAR, ORIFICIO DE LLANTA 16 MM

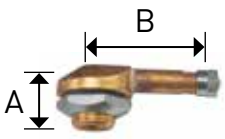


30-5626630

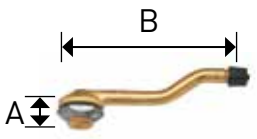


30-5621444

30-5626616



30-5621151
30-5621151
30-5626623
30-5626795



30-5626733
30-5626771
30-5626788
30-5626881

30-5626757

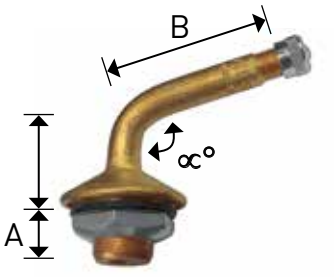
Referencia	Descripción	B (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5626630	Válvula metálica, con forma de T • Par de instalación 25 - 31 Nm	45		16
30-5621444	Válvula metálica, con forma de V • Par de instalación 25 - 31 Nm	30		16
30-5626616	Válvula metálica, 35 MSF especial Scania • Par de instalación 13 - 15 Nm	35	V0-09-3	16

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5626609	Válvula metálica, STANDARD 40 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	40	V3-12-1	16
30-5621151	Válvula metálica, PREMIUM 40 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	40	V3-12-1	16
30-5626623	Válvula metálica, con rosca larga, 40 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm		40	V3-12-1	16
30-5626733	Válvula metálica, 75 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	72	V3-14-1	16
30-5626771	Válvula metálica, 85 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	83	V3-14-3	16
30-5626788	Válvula metálica, 95 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	91	V3-14-2	16
30-5626795	Válvula metálica, 95 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	95	V3-12-2	16
30-5626757	Válvula metálica, 140 MSF • Par de instalación 25 - 31 Nm	21	140		16

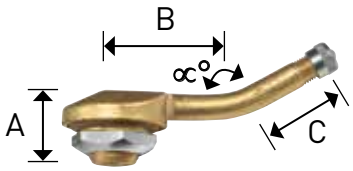
E

VÁLVULAS METÁLICAS, ESTÁNDAR, ORIFICIO DE LLANTA 20,5 MM

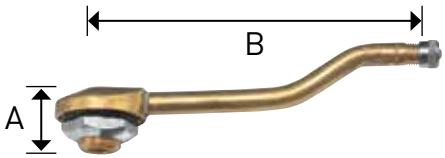
- Par de instalación 25 - 31 Nm



30-5626654



30-5626946

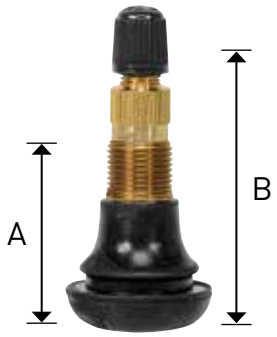


30-5626953
30-5626939

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	C (mm)	∝°	ETRTO	Orificio de llanta (mm)
30-5626654	Válvula metálica, 44 MSF	14	22	44,5	110°	V3-15-1	20,5
30-5626946	Válvula metálica, 65 MSF	21	36	29	150°	V3-16-1	20,5
30-5626953	Válvula metálica, 115 MSF	21	110			V3-18-1	20,5
30-5626939	Válvula metálica, 130 MSF	21	127			V3-18-2	20,5
30-5626915	Válvula metálica, 140 MSF	21	138			V3-19-1	20,5

VÁLVULAS DE NEUMÁTICOS SIN CÁMARA, TRACTOR

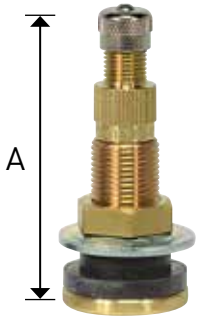
VÁLVULAS SNAP-IN PARA LLENADO AIRE/AGUA



30-5623090

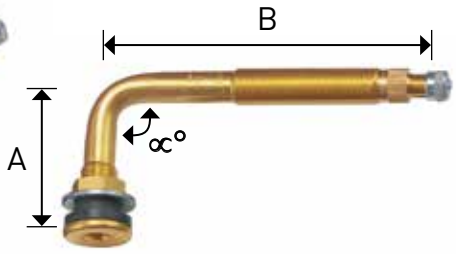
Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	Orificio de llanta
30-5623090	Válvula tractor recta goma	35	56	16

VÁLVULAS METÁLICAS PARA LLENADO AIRE/AGUA



30-5623080
30-5620584

30-5623114
30-5623097



30-5623107

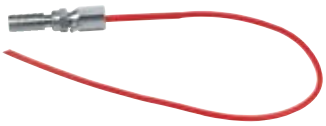
30-5623066

30-5623042

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5623080	Válvula recta rosca interior	50			V5-01-1	618 A	16
30-5620584	Válvula corta recta rosca interior	41			V5-01-1	618 A	16
30-5623114	Válvula metálica	39	57	115°	V5-02-3	623 A	16
30-5623097	Válvula metálica	39	75	115°	V5-02-1	621 A	16
30-5623107	Válvula metálica	44	116	90°	V5-02-2	622 A	16

	Accesorios
30-5623066	Cuerpo tractor (inglés)
30-5623042	Cuerpo tractor normal (versión antigua)

RACORES DE LLENADO Y PURGA DE AGUA



30-VVN3138

30-5623176

30-5623180

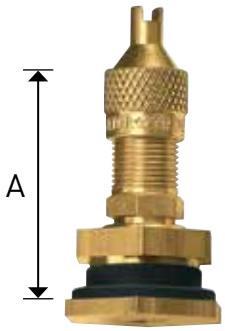
E

Referencia	Descripción
30-VVN3138	Racor agua
30-5623176	Water boy, 3/4"
30-5623180	Racor de purga Vacío

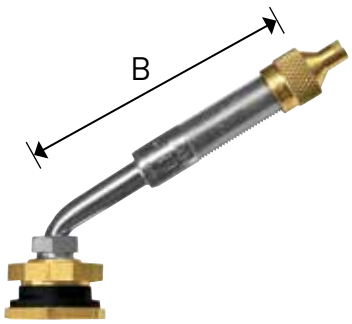
VÁLVULAS DE NEUMÁTICOS TUBELESS, EM

VÁLVULAS METÁLICAS, COMPLETAS

- Par de instalación 8 - 9 Nm



30-5629709

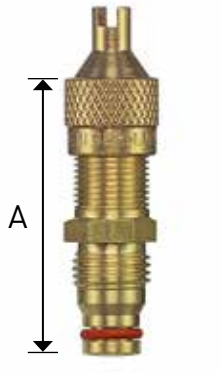


30-5629606, 30-5629613, 30-5629620
30-5629637, 30-5629644, 30-5629651

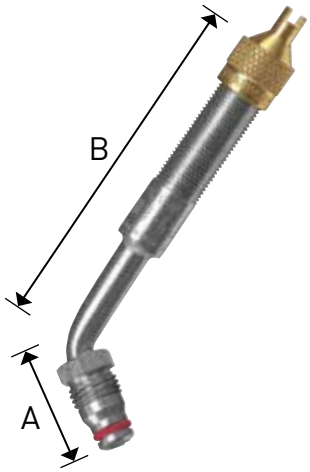
Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5629709	Válvula metálica (5623073 + 5629699)	41				J 670-03	20,5
30-5629606	Válvula metálica		64	100°		J 653-03	20,5
30-5629613	Válvula metálica		80	120°		J 654-03	20,5
30-5629620	Válvula metálica		80	106°		J 655-03	20,5
30-5629637	Válvula metálica		80	100°	V5-04-1	J 650-03	20,5
30-5629644	Válvula metálica		119	90°	V5-04-2	J 651-03	20,5
30-5629651	Válvula metálica		140	94°		J 652-03	20,5

VÁLVULAS METÁLICAS (BASE DE VÁLVULA, PARTE SUPERIOR DE VÁLVULA)

30-5629699



30-5623073



30-5629668, 30-5629668
30-5629675, 30-5629682

30-5629747, 30-5629761

E

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°	ETRTO	TR	Orificio de llanta (mm)
30-5621711	Válvula TULB	27	50	92°	V5-07-01		20,5
30-5629699	Base metálica EM				V5-10-1	SP 2	20,5
30-5623073	Parte superior válvula EM	41			V5-03-1	J 670-02	20,5
30-5629668	Parte superior válvula EM	27	64	80°		J 653-02	20,5
30-5629675	Parte superior válvula EM	27	80	100°	V5-04-1	J 650-02	20,5
30-5629682	Parte superior válvula EM	27	80	120°		ISO 654-02	20,5
30-5629747	Parte superior válvula EM	27	64	90°		J 4000-2 1/2	20,5
30-5629761	Parte superior de válvula	27	191	90°		J 4000-71/2	20,5
30-5621526	Válvula Industrial	27	153	90°		J 4000/6	20,5
30-5621534	Válvula Industrial	27	114	90°		J 4000/4 1/4	20,5
30-5621535	Válvula Industrial	27	222	90°		J 4000/8,75	20,5
30-5621719	Válvula Tubeless tipo Europeo TULB 10	25	90	90°	V5-08-1	1125	20,5
30-5621720	Válvula Tubeless tipo Europeo TULB 11	25	92	90°	V5-08-2	966	20,5

EXTENSIONES DE VÁLVULA

ALARGADERAS DE VÁLVULA, PLÁSTICO

30-5624553, 30-5624560
30-5624577, 30-5624584

30-5624591, 30-5624561

Referencia	Descripción	Longitud (mm)	Contenido
30-5624551	Alargadera de plástico	51	50
30-5624553	Alargadera de plástico	70	50
30-5624560	Alargadera de plástico	115	50
30-5624577	Alargadera de plástico	150	50
30-5624591	Alargadera de plástico, collarín corto	85	50
30-5624561	Alargadera de plástico, collarín corto	115	50
30-5624585	Alargadera de plástico blanca	170	50
30-5624584	Alargadera de plástico negra	170	50

ALARGADERAS DE VÁLVULA RÍGIDAS, METÁLICAS

Referencia	Descripción	Longitud (mm)	Contenido
30-5624010	Alargadera rígida	30	10
30-5624027	Alargadera rígida	50	10
30-5624072	Alargadera rígida	60	10
30-5624034	Alargadera rígida	80	10
30-5624089	Alargadera rígida	100	10

ALARGADERAS DE VÁLVULA TIPO MICHELIN, FLEXIBLES

Referencia	Descripción	Longitud (mm)	Contenido
30-5624216	Alargadera flexible	85	10
30-5624223	Alargadera flexible	105	10
30-5624230	Alargadera flexible	125	10
30-VVN4254	Alargadera flexible	140	10
30-5624175	Alargadera flexible	34 - 160	10
30-5624261	Alargadera flexible	180	10
30-5624278	Alargadera flexible	210	10
30-5624285	Alargadera flexible	270	10

ALARGADERAS DE VÁLVULA, FLEXIBLES, MANGUERA TRENZADA DE ACERO

Referencia	Descripción	Longitud (mm)	Contenido
30-5624405	Flexible de válvula	125	20
30-5624412	Flexible de válvula	150	20
30-5624429	Flexible de válvula	175	20
30-5624436	Flexible de válvula	200	20
30-5624443	Flexible de válvula	250	20
30-5624450	Flexible de válvula	300	20

SOPORTES PARA ALARGADERA DE VÁLVULA

30-5624182

30-5624199

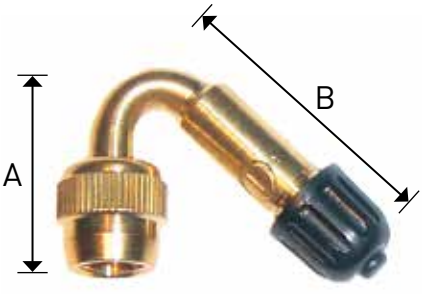
Referencia	Descripción	Contenido
30-5624182	Soporte, doble	100

Referencia	Descripción	Contenido
30-5624199	Soporte, simple	100

ALARGADERAS DE VÁLVULA EM, FLEXIBLES

Referencia	Descripción	Longitud (mm)	Contenido
30-5629503	Alargaderas flexibles de válvula	275	10
30-5629510	Alargaderas flexibles de válvula	320	10
30-5629527	Alargaderas flexibles de válvula	360	10
30-5629541	Alargaderas flexibles de válvula	555	10
30-5629558	Alargaderas flexibles de válvula	615	10

ALARGADERAS DE VÁLVULA, RÍGIDAS



30-5620353

30-5624292

Referencia	Descripción	A (mm)	B (mm)	∝°
30-5620353	Alargadera metálica standar	22	29	45°
30-5624333	Alargadera metálica premium	22	29	45°
30-5624292	Alargadera metálica	22	34	90°

INTERIORES DE VÁLVULA

OBUSES DE VÁLVULA

30-5620007

30-VVN0045

30-5620090

Referencia	Descripción	TR	Contenido
30-5620007	Interior de válvula, largo	C 1	100
30-VVN0045	Interior de válvula, corto	C 1	100
30-5620090	Interior de válvula, extracorto	C 1	100
30-5620038	Interior de válvula, termorresistente	C 1	100
30-5620069	Interior de válvula EM largo		100
30-VVN0083	Interior de válvula EM corto		100
30-5620054	Interior corto con punta		100

SISTEMA CONTROL DE PRESIÓN TPMS

SISTEMA CONTROL DE PRESIÓN TPMS – EQUIPO ORIGINAL OEM

- Disponemos de cualquier modelo de sensor o válvula original.
- Bajo pedido

SISTEMA CONTROL DE PRESIÓN TPMS – SISTEMA UNIVERSAL SENS.IT

- Sistema de programación de sensores TPMS.
- Un solo modelo de sensor y válvula UNIVERSAL.
- Sensores universales programables vía USB según marca y modelo del vehículo a través de la base de programación Sens.it.
- Actualizaciones gratuitas vía WEB.
- Válvula de aluminio en 4 colores

30-5623940

30-5623941

30-5623935

30-5623943

30-5623942

30-5623948

30-5623949

30-5623936

30-5623944

Referencia	Descripción	Color
30-5623940	Base de programación sens.it	
30-5623941	Sensor Universal sens.it para válvula de Alumin	
30-5623935	Sensor Universal sens.it para válvula Snap-in	
30-5623943	Válvula Aluminio sens.it	Negra
30-5623942	Válvula Aluminio sens.it	Plateada
30-5623948	Válvula Aluminio sens.it	Gris Titanio
30-5623949	Válvula Aluminio sens.it	Cromada
30-5623936	Válvula Goma Snap-in Sens.it	
30-5623944	Kit herramientas sens.it	

SISTEMA CONTROL DE PRESIÓN TPMS

30-0590193

30-0799820

30-0799830

30-0799999

Referencia	Descripción	∝°	Orificio de llanta (mm)
30-0590193	Sensor TPMS Actros RDE021		
30-0799820	Válvula TPMS Actros 55MS		9,7
30-0799830	Válvula TPMS Actros 76MS	7°	9,7
30-0799999	Válvula TPMS Actros 57M	45°	9,7

SISTEMA CONTROL DE PRESIÓN TPMS – RETROFIT-KIT

Referencia	Descripción
30-0590925	Kit TPMS Universal RetroFit • Fácil instalación en el 99% de llantas Aluminio/Acero • Válvulas de aluminio calidad OEM

RetroFIT-Kit

TAPONES LED CONTROL PRESIÓN

Referencia	Descripción
30-5623961	Tapón led control de presión -0,6 bar (4 unidades)
30-5623962	Tapón led control de presión -0,3 bar (4 unidades)

30-0590193

TAPONES DE VÁLVULAS

TAPONES DE VÁLVULAS, PLÁSTICO

30-5620296

30-5620306

30-5620313

30-5620337

Referencia	Descripción	Color	TR	Contenido
30-5620296	Tapón válvula	negro	VC 8 eq	100
30-5620306	Tapón válvula	rojo		100
30-5620313	Tapón válvula	verde		100
30-5620337	Tapón válvula	azul		100

TAPONES DE VÁLVULAS, METAL

30-5620155

30-5620203

30-5620160

30-5620490

30-5620500

30-5620510

30-5620117,
30-5620100

Referencia	Descripción	Color	TR	Contenido	
30-5620155	Tapón metálico, extracorto			100	•
30-5620203	Tapón válvula		VC 3 eq	100	
30-5620160	Tapón válvula, hexagonal	cromo		100	
30-5620490	Tapón válvula, aluminio	cromo		100	
30-5620500	Tapón válvula, aluminio	verde		100	
30-5620510	Tapón válvula, aluminio	azul		100	
30-5620117	Tapón válvula, parte superior de destornillador		2 eq	5 en caja de plástico	
30-5620100	Tapón válvula, parte superior de destornillador		VC 2 eq	100	
30-5620179	Tapón válvula set Suministro: • 30-5620100 – Tapón de válvula, parte superior de destornillador • 30-5620241 – Tapón de válvula, goma		VC 2 eq	100	

30-5620148

30-5624302

30-5621550

30-5620124

30-5620368

30-5620351

Referencia	Descripción	TR	
30-5620148	Tapón válvula, parte superior de destornillador y tubo protector		
30-5624302	Tapón válvula de camión, doble junta		•
30-5621550	Adaptador válvula large bore	AD 1	•
30-5620124	Tapón válvula, parte superior de destornillador		•
30-5620368	Tapón empalme EM	AD 2	•
30-5620351	Tapón válvula, parte superior de destornillador Para utilizar con: • Adaptador (30-5620368)		

HERRAMIENTAS DE VÁLVULA

EXTRACTOR DE OBÚS DE VÁLVULA

30-5628092

30-5621800

30-5628119

30-5628126

30-5628133

Referencia	Descripción
30-5620234	Extractor interior válvula estándar, VG5 camión • Empuñadura de plástico, piezas metálicas niqueladas
30-5628013	Terraja con sistema de sujeción de obús VG5
30-5628092	Extractor interior válvula estándar / EM, VG5/VG8 • Empuñadura de plástico, piezas metálicas niqueladas
30-5621800	Extractor interior válvula "Floc" • Herramienta para insertar y quitar tapones y obuses
30-5628119	Extractor interior válvula estándar / EM, VG5/VG8 • Empuñadura de plástico, piezas metálicas bruñidas, con manguitos para obuses / tapones de válvula

	Accesorios
30-5628133	Manguito EM, VG8
30-5628126	Manguito estándar Standard, VG5

EXTRACTOR DE OBÚS DE VÁLVULA “LOCK TOOL”

- El obús de válvula se aguanta con un estribo elástico al ajustar o destornillar

30-5628360

30-5628377

30-5628384

Referencia	Descripción
30-5628360	Terraja hexagonal turismo, VG5
30-5628377	Terraja hexagonal flexible turismo, VG5
30-5628384	Terraja hexagonal EM, VG8

EXTRACTOR DE OBÚS DE VÁLVULA CON PAR DE APRIETE CONTROLADO

30-5628010

30-5628011

30-5628012

Referencia	Descripción	Color	A (mm)	Secuencia	Contenido
30-5628010	VALVE SAVE Suministro: • 2 Extractores de obús de válvula, rojo (Válvulas snap-in) • 1 Extractor de obús de válvula, negro (Válvulas metálicas)				3
30-5628011	VALVE PROOF, Válvulas snap-in GOMA	rojo	120	0,25 Nm	
30-5628012	VALVE PROOF, Válvulas metálicas	negro	120	0,45 Nm	

HERRAMIENTAS DE MONTAJE DE VÁLVULA

30-VVN8323

30-5628353

30-5628308

30-5628230

30-5628339

30-5628250

30-5628240

30-5628150

Referencia	Descripción
30-VVN8323	Herramienta snap-in
30-5628353	Palanca introductora verde
30-5628308	Palanca introductora Semprex
30-5628230	Palanca introductora
30-5628339	Palanca introductora robusta
30-5628250	Palanca introductora QUICK • Rápido y fácil montaje de válvulas snap-in con tapón de válvula
30-5628150	Herramienta de inserción de válvula
	Accesorios
30-5628240	Goma de recambio Para utilizar con: • Herramienta de montaje de válvula (30-5628230)
30-5628283	Muelle Para utilizar con: • Herramienta de montaje de válvula QUICK (30-5628250)
30-5628267	Mordaza protectora Para utilizar con: • Herramienta de montaje de válvula QUICK (30-5628250)
30-5628883	Mordaza metálica Para utilizar con: • Herramienta de montaje de válvula QUICK (30-5628250)
30-5628298	Tornillo central Para utilizar con: • Herramienta de montaje de válvula QUICK (30-5628250)

HERRAMIENTA DE REPARACIÓN DE VÁLVULA

- Para la reparación de roscas dañadas de válvulas

30-5628016

30-5628023

30-5628030

30-5628061

Referencia	Descripción			
30-5628016	Terraja normal, 3 piezas • Herramienta de desmontaje de obús • Rosca externa VG8 • Rosca interna VG5	•	•	
30-5628023	Terraja normal, 4 piezas • Herramienta estándar de montaje/desmontaje de obús de válvula • Rosca externa VG8/VG12 • Rosca interna VG5	•	•	•
30-5628030	Terraja , 4 piezas • Herramienta de desmontaje de obús • Rosca externa VG8/VG12 • Rosca interna VG5	•	•	•
30-5628061	Terraja normal EM, 4 piezas • Herramienta de montaje/desmontaje de obús de válvula EM • Rosca externa VG12 • Rosca interna VG5/VG8	•	•	•
30-VVN8009	Terraja normal	•		

HERRAMIENTA RECUPERADORA DE VÁLVULA

- Para ayudar a ubicar el orificio de válvula al ajustar cámaras

30-5628315

Referencia	Descripción
30-5628315	Coge-válvulas

CONECTORES DE VÁLVULA

RÁCORES CON PALANCA

- Diseño con collarín y tapa ajustable
- La presión de la membrana de cierre es ajustable

30-5625208

30-5625215
30-5625222

30-5625253

30-5625291

30-5625318

Referencia	Descripción	Tamaño de cámara
30-5625208	Racor con palanca	4,5 x 10 mm
30-5625215	Racor con palanca	4,5 x 10 mm
30-5625222	Racor con palanca	6,0 x 14 mm
30-5625253	Racor con palanca	5,0 x 14 mm
30-5625291	Racor con palanca, EM	8,0 x 20 mm
	Accesorios	
30-5625318	Arandela de goma de recambio	

RACORES DE LÍNEA DE AIRE

30-VVN5105

30-VVN5277
30-5625284

30-5628183

30-5620767

Referencia	Descripción	Tamaño de cámara
30-5620292	RACOR UÑA DOYFE abierto 8 mm PREMIUM	5 x 14 mm
30-VVN5105	RACOR UÑA DOYFE abierto 8 mm basic line	5,0 x 14 mm
30-VVN5277	RACOR FYALA, extremo abierto	6 mm
30-5625284	Racor amovible, extremo cerrado	6 mm
30-5628183	Racor DOYFE, EM	8 x 15 mm
30-5620767	Racor DOYFE, EM Para utilizar con: • Racor amovible (30-VVN5105) y similares	

RACOR DE DESINFLADO DE VÁLVULA

- Rápida y completa extracción del aire de cámaras de turismo, camión y tractor
- Adecuado para la conexión a todo tipo de adaptadores de válvula

30-VVN8195

Referencia	Descripción
30-VVN8195	Boquilla de desaireación

RACORES DE INFLADO DE NEUMÁTICOS

RACORES DE INFLADO DE NEUMÁTICOS, EXTREMO ABIERTO

30-5626238

30-5626245

Referencia	Descripción
30-5626238	Enchufe doble de gasolinera
30-5626245	Enchufe doble de gasolinera

RACORES DE INFLADO DE NEUMÁTICOS, EXTREMO CERRADO

- Para acoplamiento rápido a racores a presión

30-5626207

30-5626221

Referencia	Descripción	A (mm)
30-5626207	Enchufe doble de gasolinera sin mango	200
30-5626221	Enchufe doble de gasolinera inmediato	270

CONTRAPESA TURISMO PARA LLANTA ACERO

UNIVERSALES

5 - 30 g 100 uds / caja 35 - 60 g 50 uds / caja

CONTRAPESA MOD. 161

PREMIUM-LINE

- Pestaña J
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-1610005	Contrapesa	5 g
35-1610010	Contrapesa	10 g
35-1610015	Contrapesa	15 g
35-1610020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 84P

STANDARD-LINE

- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
31-0840005	Contrapesa	5 g
31-0840010	Contrapesa	10 g
31-0840015	Contrapesa	15 g
31-0840020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. TIP TOP

ECO-LINE

- Sin revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
31-5892055	Contrapesa	5 g
31-5892056	Contrapesa	10 g
31-5892057	Contrapesa	15 g
31-5892058	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA TURISMO PARA LLANTA ACERO

ESPECÍFICAS

5 - 30 g 100 uds / caja 35 - 60 g 50 uds / caja

CONTRAPESA MOD. 160

PREMIUM-LINE

- OPEL / FORD – llantas de acero
- Pestaña (1,5 a 1,8 Mm)
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-1600005	Contrapesa	5 g
34-1600010	Contrapesa	10 g
34-1600015	Contrapesa	15 g
34-1600020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 162

PREMIUM-LINE

- Vehículos franceses
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-1620005	Contrapesa	5 g
34-1620010	Contrapesa	10 g
34-1620015	Contrapesa	15 g
34-1620020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 164

PREMIUM-LINE

- Vehículos franceses
- Camión ligero llanta pestaña gruesa
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-1640005	Contrapesa	5 g
34-1640010	Contrapesa	10 g
34-1640015	Contrapesa	15 g
34-1640020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA TURISMO PARA LLANTA ALUMINIO

UNIVERSALES

5 - 30 g 100 uds / caja 35 - 60 g 50 uds / caja

CONTRAPESA MOD. 666

PREMIUM-LINE

- Clip corto
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-6660005	Contrapesa	5 g
34-6660010	Contrapesa	10 g
34-6660015	Contrapesa	15 g
34-6660020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 663P

STANDARD-LINE

- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
31-6630005	Contrapesa	5 g
31-6630010	Contrapesa	10 g
31-6630015	Contrapesa	15 g
31-6630020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. TIP TOP

ECO-LINE

- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
31-5892067	Contrapesa	5 g
31-5892068	Contrapesa	10 g
31-5892069	Contrapesa	15 g
31-5892070	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA TURISMO PARA LLANTA ALUMINIO

ESPECÍFICAS

5 - 30 g 100 uds / caja 35 - 60 g 50 uds / caja

CONTRAPESA MOD. 660

PREMIUM-LINE

- Llanta Europea
- Pestaña J
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-6600005	Contrapesa	5 g
35-6600010	Contrapesa	10 g
35-6600015	Contrapesa	15 g
35-6600020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 661

PREMIUM-LINE

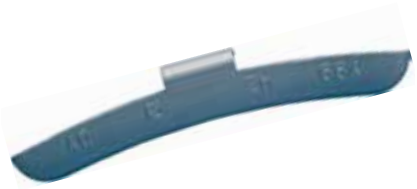
- Vehículos japoneses
- Pestaña JJ
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-6610005	Contrapesa	5 g
34-6610010	Contrapesa	10 g
34-6610015	Contrapesa	15 g
34-6610020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 664

PREMIUM-LINE

- Vehículos franceses
- Pestaña J
- Con revestimiento



Referencia	Descripción	Peso
34-6640005	Contrapesa	5 g
34-6640010	Contrapesa	10 g
34-6640015	Contrapesa	15 g
34-6640020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA TURISMO CON CLIP SEPARADO

5 - 30 g 100 uds/caja
- Las contrapesas se suministran sin clips – deben solicitarse por separado

35 - 60 g 50 uds/caja

CONTRAPESA MOD. 260

PREMIUM-LINE
- VW/SEAT/SKODA
- AUDI
- Clip V3
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-2600005	Contrapesa	5 g
34-2600010	Contrapesa	10 g
34-2600015	Contrapesa	15 g
34-2600020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 261

PREMIUM-LINE
- MERCEDES – Acero – (clip M1)
- MERCEDES – (clip MA)
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-2610005	Contrapesa	5 g
34-2610010	Contrapesa	10 g
34-2610015	Contrapesa	15 g
34-2610020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 280

PREMIUM-LINE
- VW – llantas de aleación (clip V3)
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
34-2800005	Contrapesa	5 g
34-2800010	Contrapesa	10 g
34-2800015	Contrapesa	15 g
34-2800020	Contrapesa	20 g

CLIPS PARA CONTRAPESA TURISMO CON CLIP SEPARADO

PREMIUM-LINE

34-0102003

34-0102001

34-0102002

Referencia	Descripción		Contenido
34-0102003	Clip V3	Para utilizar con: • Contrapesa tipo 260, 280	100
34-0102001	• Clip M1 (MERCEDES acero)	Para utilizar con: • Contrapesa tipo 261	100
34-0102002	• Clip MA (MERCEDES aluminio)	Para utilizar con: • Contrapesa tipo 261	100
34-0102008	• Clip B1 (BMW acero)	Para utilizar con: • Contrapesa tipo 274	100
34-0102007	• Clip B3 (BMW aluminio)	Para utilizar con: • Contrapesa tipo 274	100

CONTRAPESA ADHESIVA TURISMO

INDIVIDUALES

CONTRAPESA MOD. 360

PREMIUM-LINE

- 15 x 5,9 mm
- 5 - 30 g 100 uds/caja
- 35 - 60 g 50 uds/caja
- 65 - 70 g 25 uds/caja

Referencia	Descripción	Peso
34-3600005	Contrapesa	5 g
34-3600010	Contrapesa	10 g
34-3600015	Contrapesa	15 g
34-3600020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA MOD. 361

PREMIUM-LINE

- 19 x 3,8 mm
- 5 - 30 g 100 uds/caja
- 35 - 60 g 50 uds/caja

Referencia	Descripción	Peso
34-3610005	Contrapesa	5 g
34-3610010	Contrapesa	10 g
34-3610015	Contrapesa	15 g
34-3610020	Contrapesa	20 g

CONTRAPESA ADHESIVA TURISMO

TIRAS

PREMIUM-LINE

Referencia	Descripción	
34-3632000	Contrapesa Mod. 363 • 15 x 6,1 mm • 3 x 5 + 3 x 10 g. • 100 uds.	
34-3652045	Contrapesa Mod. 365 • 19 x 3,8 mm • 7 x 35 g. • 100 uds.	

STANDARD-LINE

Referencia	Descripción	Tamaño (An x Al)	Peso	Segmentos	Contenido
35-3090610	Contrapesa (Azul)	19 x 3,8 mm	60 g	4 x 10 g + 4 x 5 g	100
36-3090505	Contrapesa (Azul)	19 x 3,8 mm	60 g	12 x 5 g	100

ECO-LINE

Referencia	Descripción	Tamaño (An x Al)	Peso	Segmentos	Contenido
35-3091598	Contrapesa K98 (Blanca)	19 x 3,8 mm	60 g	4 x 10 g + 4 x 5 g	100
35-3090597	Contrapesa K97 (Blanca)	19 x 3,8 mm	60 g	12 x 5 g	100

CONTRAPESAS CAMIÓN PARA LLANTA DE ACERO

CONTRAPESA MOD. 525

PREMIUM-LINE

- Camiones con neumáticos con cámara
- 50-400 g 10 uds/caja
- Sin revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-5659401	Contrapesa	50 g
35-5659418	Contrapesa	75 g
35-5659425	Contrapesa	100 g
35-5659432	Contrapesa	150 g
35-5659449	Contrapesa	200 g
35-5659456	Contrapesa	250 g

CONTRAPESA MOD. 527

PREMIUM-LINE

- Camiones con neumáticos tubeless
- De 17,50 x 5,25 a 22,50 x 6,00
- 50-200 g 10 uds/caja
- Sin revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-5659607	Contrapesa	50 g
35-5659614	Contrapesa	75 g
35-5659621	Contrapesa	100 g
35-5659630	Contrapesa	150 g
35-5659645	Contrapesa	200 g

CONTRAPESA MOD. 530

PREMIUM-LINE

- Camiones con neumáticos tubeless
- De 22,50 x 6,75 a 26,50 x 12,00
- 25-400 g 10 uds/caja
- Sin revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-5659698	Contrapesa	25 g
35-5659700	Contrapesa	50 g
35-5659717	Contrapesa	75 g
35-5659724	Contrapesa	100 g
35-5659731	Contrapesa	150 g
35-5659748	Contrapesa	200 g

CONTRAPESA MOD. T.A.

STANDARD-LINE

- Camiones con neumáticos tubeless
- 50 - 100 g 50 uds/caja
- 150 - 250 g 25 uds/caja
- 300-350 g 10 uds/caja
- Sin revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
31-3067050	Contrapesa	50 g
31-3067075	Contrapesa	50 g
31-3067100	Contrapesa	50 g
31-3067150	Contrapesa	25 g
31-3067200	Contrapesa	25 g
31-3067250	Contrapesa	25 g

CONTRAPESAS ADHESIVA CAMIÓN

CONTRAPESA MOD. 551

PREMIUM-LINE
50 - 300 g 10 uds / caja
- Con revestimiento

Referencia	Descripción	Peso
35-5510050	Contrapesa	50 g
35-5510075	Contrapesa	75 g

CONTRAPESAS ADHESIVA CAMIÓN

TIRAS

PREMIUM-LINE
- Sin revestimiento

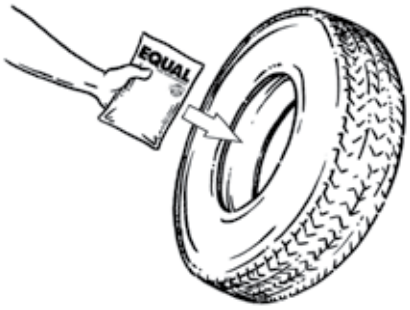
Referencia	Descripción
35-5500100	Contrapesa Mod 550 • 15 x 7 mm • 5 x 20 g. • 10 uds.

STANDARD-LINE
- Sin revestimiento

Referencia	Descripción
31-3060820	Contrapesa Mod T.A. • 25 x 9 mm • 4 x 50 g. • 25 uds.

POLÍMERO GRANULAR EQUAL, CAMIÓN, AUTOBÚS

POLÍMERO GRANULAR EQUAL



Referencia	Descripción	Contenido
37-0000001	EQUAL A	12 oz
37-0000002	EQUAL B	10 oz
37-0000003	EQUAL C	8 oz
37-0000004	EQUAL D	6 oz
37-0000005	EQUAL E	4 oz
37-0000006	EQUAL F	3 oz

Para tamaño de saco consultar la Tabla de Aplicación.

CONTRAPESA ADHESIVA MOTOCICLETA

PREMIUM-LINE

Referencia	Descripción	Tamaño (An x Al)	Peso	Segmentos	Contenido
35-7060040	Contrapesa mod. 706	11 x 6,1 mm	40 g	8 x 5	50

STANDARD-LINE

Referencia	Descripción	Tamaño (An x Al)	Peso	Segmentos	Contenido
35-3060811	Contrapesa negra	11 x 7 mm	50 g	5 x 7 + 2,5 x 6	100

HERRAMIENTAS DE CONTRAPESAS

TENAZAS DE CONTRAPESA

- Para montar, desmontar y reinstalar contrapesas en la llanta
- Para expandir y comprimir clips

35-5187801

Referencia	Descripción
35-5187801	Tenazas de contrapesa, mango revestido de negro

ÚTILES PARA DESPEGAR CONTRAPESAS

35-5654468

15-5933990

15-1832020

15-1832021

Referencia	Descripción	Contenido
35-5654468	Útil para despegar contrapesas • Plástico resistente de alta calidad	
15-5933990	REMAXX EXive	10-500 ml
15-1832022	Kit eliminador adhesivo contrapesas	
15-1832020	Eliminador adhesivo	
15-1832021	Adaptador para eliminador adhesivo	

MOBILIARIO

35-5654515

Referencia	Descripción
35-5654515	Mueble contrapesas

CASQUILLOS DE CENTRADO PARA CAMIONES

42-5192112

42-5192312

Referencia	Descripción	Grosor (mm)	Contenido
42-5192112	Casquillo de centraje	21 x 12	50
42-5192312	Casquillo de centraje	23 x 12	50
42-5192513	Casquillo de centraje	25 x 13	50
42-5192519	Casquillo de centraje	25 x 19	50
42-5192522	Casquillo de centraje	25 x 22	50

F

PRODUCTOS QUÍMICOS, SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Protección, limpieza y cuidados	140
Montaje/desmontaje	141
Accesorios – Manipulación	151
Protección de las manos	152
Absorventes de líquidos y aceites	152

Pasta de montaje **Página 142**

REMAXX líquido **Página 145**

Absorvente indust. **Página 152**

PROTECCIÓN, LIMPIEZA Y CUIDADOS

DETERGENTE PARA MANOS SOFT

- Contiene aceites vegetales
- Sin solventes añadidos
- Extremadamente suave y agradable para la piel
- No atasca purgadores ni salidas
- Libre de sustancias alcalinas y adaptado al pH de la piel
- Con ácido cítrico para preservar la resistencia natural de la piel
- Sumamente económico (unos 2 gramos son suficientes)

15-5930498

15-5930450

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930498	Hand cleaner SOFT	500 ml
15-5930450	Hand cleaner SOFT	11 l

DETERGENTE PARA MANOS SUPER

- Con fragancia de naranja, elimina hasta la suciedad más dura como hollín, pinturas, tintas de impresión, alquitrán, asfalto, material de sujeción, etc.
- El detergente para las manos SUPER limpia hasta los poros, es fácil de enjuagar, no contiene arena y por lo tanto no tapará desagües ni salidas

15-5930443

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930443	Hand cleaner SUPER	11 l

DETERGENTE PARA MANOS TOP CLEAN

- Detergente para las manos eficiente con formulación de crema que no ataca la piel
- Elimina la suciedad más difícil, como aceite, grasa, alquitrán, resina, pintura, etc.
- Limpia con ingredientes suaves y materiales abrasivos muy finos sin solventes orgánicos
- No contiene arena y por lo tanto no atasca salidas ni purgadores
- Más de 90% de los ingredientes son biodegradables

15-5932001

15-5932018

15-5932063

Referencia	Descripción	Contenido
15-5932001	TOP CLEAN	250 ml
15-5932018	TOP CLEAN	5 l
15-5932025	TOP CLEAN	10 l
	Accesorios	
15-5932063	Dispensador TOP CLEAN	

F

MONTAJE/DESMONTAJE

- REMA TIP TOP ofrece pastas y cremas de montaje para todos los tipos y tamaños de neumáticos
- Estos lubricantes de montaje se desarrollan en nuestros propios laboratorios y se prueban en campo
- Específicamente diseñados para las respectivas aplicaciones y condiciones de montaje de neumáticos
- Desarrollado para admitir diferentes herramientas, equipos y conjuntos neumático/llanta, evitando así costosos daños durante el proceso de montaje

REMAXX UNIVERSAL

- Homologados por MERCEDES-BENZ (camiones) y PORSCHE
- Químicamente neutral con respecto a la goma y el metal
- Sin salpicaduras
- Para un montaje y desmontaje rápido, sin trabas y fácil de todas las combinaciones estándar neumático/llanta
- Excelente lubricación para operaciones de montaje y desmontaje = menos daños
- Promueve la adherencia entre llanta y neumático, evita el deslizamiento del neumático

15-5930601

15-5930632

15-5930625

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930591	Pasta de montaje REMAXX UNIVERSAL	1 kg
15-5930601	Pasta de montaje REMAXX UNIVERSAL	3,5 kg
15-5930632	Pasta de montaje REMAXX UNIVERSAL	5 kg
15-5930625	Pasta de montaje REMAXX UNIVERSAL	10 kg
15-5931765	Pasta de montaje REMAXX UNIVERSAL NEGRA	5 kg

REMAXX SPORT

- Facilita el montaje y desmontaje de neumáticos extremadamente anchos
- Mayor lubricación al principio de la operación de montaje
- Secado rápido y sin salpicaduras

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930577	Pasta de montaje REMAXX SPORT	3,5 kg

REMAXX MONTSEAL

- Sella de forma duradera fugas de menor cuantía cuando el talón está asentado sobre la llanta
- Pasta de montaje de neumáticos probada con propiedades adicionales de sellado de talón
- Ideal para montar en llantas viejas neumáticos recauchutados o neumáticos

Referencia	Descripción	Contenido
15-5931332	Pasta de montaje REMAXX MONTSEAL	5 kg

REMAXX TRUCK

- Desarrollado para largas distancias de deslizamiento con alta fricción entre neumáticos y las llantas, condiciones extremas de montaje, etc.
- Nueva y efectiva capa deslizante
- Facilita el montaje/desmontaje del neumático, reduciendo así el desgaste de los equipos
- Químicamente neutral a la goma, el acero y el aluminio
- Uso económico

Advertencia:
Debido al elevado efecto de deslizamiento no debe utilizarse con neumáticos de turismo o de motocicleta, ruedas motrices de tractor, neumáticos industriales o EM con cámara

15-5930515

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930515	Crema de montaje REMAXX para CAMIÓN	5 kg

REMAXX CREAM-W

- Mayor viscosidad combinando las propiedades de una pasta y una crema
- La aplicación al flanco de neumáticos SE asegura el efecto de remontado

15-5930508

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930508	CREMA de montaje REMAXX-W	5 kg

REMAXX CREAM-W-EM

- Crema de montaje para neumáticos grandes EM
- La viscosidad de tipo crema permite la aplicación rápida a grandes áreas
- Adecuadas propiedades de montaje/desmontaje, viscosidad estable

15-5930539

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930539	CREMA de montaje REMAXX W-EM	5 kg

REMAXX WAX-H

- Para todas las aplicaciones estándar de montaje en neumáticos de turismos y camiones
- Se vuelve transparente al secar

15-5930553

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930553	CERA de montaje REMAXX-H	5 kg

BROCHA PARA PASTA DE MONTAJE

- Las brochas con cabeza redonda son excelentes para la aplicación de crema de montaje

Referencia	Descripción	Mango	Ø
15-5930584	Brocha especial	300 mm	30 mm
15-5930618	Brocha especial	300 mm	50 mm

REMAXX FLUID

- Especialmente formulado para el montaje fiable y limpio de neumáticos de perfil bajo de primera calidad y sistemas modernos de rueda como PAX, RFT, SST y UHP (Rendimiento ultraelevado)
- Solución pulverizable con alto efecto deslizante inicial que reduce la presión de asentamiento
- Seca rápidamente, asegurando que el neumático esté asentado sin peligro sobre la llanta
- Reduce el riesgo de atascar sensores de presión en la rueda
- Uso económico, no perjudicial para el medio ambiente
- Líquido transparente, seca sin dejar residuos visibles en el neumático o la llanta

15-5935630

15-5935640

Referencia	Descripción	Contenido
15-5935630	Líquido de montaje REMAXX, pulverizable	5 l
15-5935640	Líquido de montaje REMAXX, pulverizable Suministro: • Tapa con cabezal de pulverización y boquilla de extensión	Spray 400 ml

LÍQUIDO DE DESMONTAJE REMAXX

- Líquido con excelentes propiedades de fluidez para desmontar neumáticos encallados en sus llantas
- El neumático desmontado sigue siendo plenamente utilizable
- El líquido de desmontaje REMA TIP TOP no ataca la estructura de goma de los talones
- Libre de aceite mineral
- Sumamente económico

Advertencia:
Debido a su alto efecto lubricante, el líquido de desmontaje no debe utilizarse para el montaje. ¡El neumático puede salirse de la llanta al circular!

15-5935541

Referencia	Descripción	Contenido
15-5935541	REMAXX líquido de desmontaje	5 l
15-5935558	REMAXX líquido de desmontaje	10 l
15-5935565	REMAXX líquido de desmontaje	25 l

ÚTIL PARA DESPEGAR CONTRAPESAS REMAXX EXIVE

- Para quitar residuos dejados por contrapesas adhesivas en la llanta, o para la limpieza previa de las áreas de colocación de contrapesas en la llanta
- REMAXX EXive ha sido específicamente desarrollado para eliminar residuos sin dañar las llantas modernas
- Fácil eliminación de suciedad previamente ablandada mediante un raspador plástico
- Neutral con respecto a la goma y los metales

15-5933990

35-5654468

Referencia	Descripción	Contenido
15-5933990	REMAXX EXive	500 ml
35-5654468	Útil para despegar contrapesas • Plástico resistente de alta calidad	

REMAXX LUBE LIQUID

- Agente líquido de montaje, especial para neumáticos agrícolas

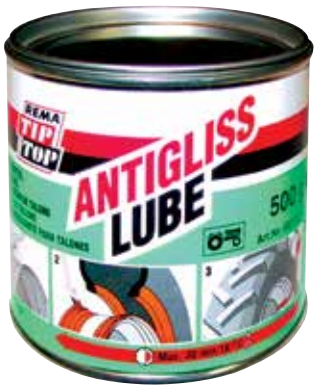
Advertencia:
Concentrado a diluir con agua en una proporción de 1:5

15-5935510

Referencia	Descripción	Contenido
15-5935503	REMAXX LUBE LIQUID	1 l
15-5935510	REMAXX LUBE LIQUID	5 l

REMAXX ANTI-GLISS LUBE

- Agente fijador de talón sobre base de resina
- Aplicar con una brocha al alojamiento de la llanta limpia y al talón del neumático antes del montaje
- No utilizar adicionalmente un agente de montaje tal como pasta ni líquido de montaje
- Seguidamente se monta el neumático dentro de los 30 minutos antes de que REMAXX ANTI-GLISS LUBE se seque, dejando una capa de unión viscosa



15-5930072

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930072	REMAXX ANTI-GLISS LUBE	500 g

REMAXX LUBRICANT-SE

- Líquido lubricante para montaje fácil de neumáticos SE y SIT
- Película deslizante eficaz y duradera
- Reduce la presión requerida para montar el neumático

15-5930388

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930388	REMAXX LUBRICANT-SE	1 l
15-5935620	REMAXX LUBRICANT-SE	25 l

REMAXX BEAD SEALER

- Sellante pulverizable para sellar fugas causadas por envejecimiento o desgaste en los talones
- Aplicar al talón y al alojamiento del talón antes de inflar el neumático
- Durante el inflado la materia sólida contenida en la solución es empujada hacia las zonas desiguales, sellándolas

Advertencia:

- Como el sellante de talón REMAXX es inflamable, no lo utilices para rellenar el neumático
- Tampoco lo utilices para sellar daños mayores de la banda provocados durante el montaje del neumático, cortes que se extienden a la tela, etc.

10-5930807

10-5930814

Referencia	Descripción	Contenido
10-5930807	REMAXX BEAD SEALER	1 l
10-5930814	REMAXX BEAD SEALER	5 l

TYRE COMPOUND

- Puede ser utilizado como "anillo inflador" para todas las operaciones de montaje de neumáticos
- Pasta espesa con viscosidad estable para sellar el hueco entre el talón de neumático y el borde de la llanta

15-5935613

Referencia	Descripción	Contenido
15-5935613	TYRE COMPOUND	10 kg

BOTELLAS PULVERIZADORAS

- Para distribuir uniformemente líquidos sobre las superficies

15-5930120

15-5930144

Referencia	Descripción	Presión de servicio	Contenido
15-5930120	Botella pulverizadora Para aplicar líquido lubricante en el talón en neumáticos industriales, etc. • No adecuado para solventes		500 ml
15-5930144	Botella pulverizadora para aire comprimido • Adecuada para solventes • Con manguito para alimentación de aire comprimido • Puede utilizarse como alcuza Suministro: • 1 Varios símbolos de advertencia • 4 Boquillas de pulverización Para utilizar con: • Disolventes	máx. 6,2 bar	500 ml
15-5930300	Juego de boquillas de pulverización Para utilizar con: • Botella pulverizadora aire comprimido (15-5930144)		3

PULVERIZADOR PARA CADENA

- La "elección estándar" en mantenimiento de cadenas
- Película lubricante adherente a base de aceite mineral
- Penetración y poder adherente elevados
- Protección duradera contra la humedad, la corrosión y el desgaste
- Eficiente en una amplia gama de temperaturas
- Excelente efecto lubricante

15-5931136

Referencia	Descripción	Contenido
15-5931136	Pulverizador para cadena	Spray 250 ml

LIMPIADOR DE LLANTA

- Adecuado para todos los tipos de llanta
- Elimina incluso la suciedad más resistente como el polvo de freno
- Extremadamente suave con la superficie
- Uso económico
- Se obtienen mejores resultados junto con un cepillo de llantas
- Sin ácidos ni solventes
- 99% biodegradable

15-5930199

Referencia	Descripción	Contenido
15-5930199	Limpiador de llanta	Spray 500 ml

LIMPIADOR PERFECTO

- Limpiador universal para superficies lisas como plástico o vidrio
- Ideal para oficina, hogar y camping
- Limpia completamente, revitaliza colores y superficies
- Combate el envejecimiento prematuro

15-5932680

Referencia	Descripción	Contenido
15-5932680	Limpiador perfecto	Spray 500 ml

AFLOJATODO

- Afloja tuercas oxidadas o agarrotadas, pernos, juntas, bisagras, interruptores, componentes mecánicos

15-5719130

Referencia	Descripción	Contenido
15-5719130	Anti-óxido/aceite de penetración con MoS2	Spray 300 ml

LIMPIADOR DE FRENOS

El limpiador del frenos limpia todo:
- Freno, embrague y engranajes
- Motores de arranque y alternadores
- Carburador, bombas de gasolina y piezas para motor
- Superficies de vidrio y metal antes de encolamiento

Aplicación:
Aplicar/pulverizar una buena cantidad de producto sobre la pieza a limpiar. Deje escurrirse o evaporarse al solvente. Repita sobre manchas difíciles. No utilizar sobre termoplásticos como: PVC, Perspex, poliestireno, goma o superficies pintadas.

Limpiador de frenos:
- No destruye el poliestireno
- No contiene solventes clorados y está registrado en el Ministerio de Medio Ambiente
- Libre de silicona/acetona

15-5709450

Referencia	Descripción	Contenido
15-5709450	Limpiador de frenos	Spray 500 ml

ACCESORIOS – MANIPULACIÓN

PINTURA PARA NEUMÁTICOS

15-5935084

Referencia	Descripción	Color	Contenido
15-5935084	Pintura para neumáticos • Puede pintarse o pulverizarse sobre neumáticos recauchutados para dar la apariencia de neumático nuevo	negro	20 l

Referencia	Descripción	Color	Peso	Mix
15-5936752	Pintura para neumáticos al agua	negra	16 kg	30% agua

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

GUANTES DE TRABAJO

- ¡Los mejores guantes para tu protección!

Referencia	Descripción	Tamaño	Contenido
42-5191010	Guantes de Trabajo Nitrilón	S	1 par
42-5191011	Guantes de Trabajo Nitrilón	M	1 par
42-5191012	Guantes de Trabajo Nitrilón	L	1 par
42-5191013	Guantes de Trabajo Nitrilón	XL	1 par
42-5191016	Guantes de Piel	M	1 par
42-5191017	Guantes de Piel	L	1 par
42-5191019	Guantes de Trabajo Nitripor	M	1 par

ABSORVENTES DE LÍQUIDOS Y ACEITES

F

ABSORVENTES DE LÍQUIDOS Y ACEITES

- Absorbe todo tipo de fugas líquidas en sus instalaciones.
- Absorbe los derrames de aceite en fábricas, talleres, etc.
- Especialmente indicado para la absorción de hidrocarburos.
- Es altamente seguro, al ser un mineral ignífugo.
- Actúa como agente antideslizante.
- Por ser un granulado consistente, previene las caidas por deslizamiento.

15-5930001

Referencia	Descripción	Ratio absorción	Contenido
15-5930001	Absorvente indust. SEPIOLITA	2 : 1	20 kg

G

CAMBIADORES DE NEUMÁTICOS, HERRAMIENTAS DE MONTAJE, SERVICIO MÓVIL

Desmontables y herramientas montaje/desmontaje 154

BEAD CHEATA Página 156

KIT PORTÁTIL Página 155

Desmontable tipo 4 Página 155

DESMONTABLES Y HERRAMIENTAS MONTAJE/DESMONTAJE

DESMONTABLES MOTOCICLETA Y TURISMO

42-5196892

Desmontables 650/XXX

Referencia	Descripción	Longitud
42-8400413	Desmontable plano 650/200	200 mm
42-8400420	Desmontable plano 650/300	300 mm
42-5196892	Desmontable FUSIL	380 mm
42-5195242	Desmontable MOTO	380 mm
42-8400437	Desmontable plano 650/400	400 mm
42-8400444	Desmontable plano 650/500	500 mm
42-8400K20	Desmontable con protección de plástico	500 mm
42-8400451	Desmontable plano 650/600	600 mm

DESMONTABLES CAMIÓN

42-5199071

42-5196964

42-5196971

42-5199019

42-5196957

42-5196926

42-5719440

42-5709380

40-1288123

40-1289400

Referencia	Descripción	Longitud
42-5199071	Desmontable L	940 mm
42-5196964	Desmontable M	940 mm
42-5196971	Desmontable R	970 mm
42-8400482	Desmontable plano 652/600	600 mm
42-8400499	Desmontable plano 653/455	455 mm
42-5199019	Desmontable HALTE	800 mm

Referencia	Descripción	Longitud
42-5196995	Desmontable FIFRE (llanta arillo)	415 mm
42-5196957	Desmontable FIACRE (llanta arillo)	450 mm
42-5196926	Desmontable para arillo de fijación	450 mm
42-5719440	Desmontable tipo 3 para arillo de fijación	600 mm
42-5709380	Desmontable TRILEX	1060 mm
42-5198089	Desmontable BU-0326 con protec. Plást.	
40-1288123	Kit portátil montaje / desmontaje • Permite el montaje y el desmontaje de todo tipo de neumáticos sin cámara entre 17,5" y 24,5"	
40-1289400	Garra protectora recub. Goma para uso con 40-1288123	

DESMONTABLES AGRÍCOLA

42-5709350

42-5199033

42-5199026

Referencia	Descripción	Longitud
42-5709350	Desmontable tipo 4	450 mm
42-5199033	Desmontable FACE	530 mm
42-5199026	Desmontable FORCE	750 mm

DESMONTABLES INGENIERÍA CIVIL

42-5196933

42-5199040

Referencia	Descripción	Longitud
42-5196933	Desmontable SAYAM	950 mm
42-5199040	Desmontable HYDE	990 mm

MONTADORES DE RUEDAS PARA TURISMOS, CAMIONES

- Los montadores de ruedas REMA TIP TOP permite un montaje fácil y preciso de las ruedas más pesadas del vehículo con un mínimo de esfuerzo

44-8800177

Referencia	Descripción
	Accesorios
44-8800177	Útil encarar ruedas camión Para su uso con: • hasta llanta 22,5"

DESTALONADORAS

42-5950698

42-5199057

42-5184550

42-1519151

Referencia	Descripción	Fuerza de destalonado	Peso
42-5950698	Extractor de talones		
42-5199057	Destalonadora FAGUS		
42-5184550	Destalonadora BEAD CHEATA • Destalonadora portátil, de acción simple, puede ser operada mediante pistola de impacto manual o neumático	10 t	4 kg
42-1519150	Útil separador gemelas GEMELAS WHEEL PULLY (llantas de 17,5" a 24,5")		
42-1519151	Garra llanta Alcoa para WHEEL PULLY		

H

COJINES NEUMÁTICOS

Cojines neumáticos
de elevación 158

Gato hinchable Página 158

COJINES NEUMÁTICOS DE ELEVACIÓN

COJÍN NEUMÁTICO DE ELEVACIÓN

- Encaja bajo cualquier vehículo, cuando no hay espacio para colocar una carretilla o cric de botella
- Simplemente andar sobre la bolsa y levantar por debajo del neumático
- Perfecto para servicio de auxilio de camiones
- Facilidad de manejo
- Extremadamente plano – sólo unos 25 mm de altura

Referencia	Descripción	Capacidad de carga	Altura de elevación	Presión de servicio	Tamaño (L x An x Al)
42-0058156	Cojín neumático	1 t	85 mm	8 bar	150 x 150 x 28 mm
42-0058162	Cojín neumático	24 t	315 mm	8 bar	560 x 560 x 28 mm
42-0058165	Cojín neumático	43 t	410 mm	8 bar	750 x 750 x 28 mm
	Accesorios				
42-0058170	Mando control de presión cojín neumático				

DIAGNÓSTICO Y REPARACIÓN

Gestión de Flota 160

Testigo Apriete Tuerca **Página 160**

Cadenas textiles classic **Página 162**

Fijador tuercas **Página 160**

GESTIÓN DE FLOTA

TESTIGO APRIETE TUERCA

Referencia	Descripción	Color	Contenido
42-5196124	Testigo apriete tuerca camión	Gris	100

ROLLOCK

- Une a las tuercas de rueda evitando que sean proyectadas tuercas sueltas lejos del perno de rueda
- Sin embargo, siempre deben controlarse regularmente los pares de apriete
- Otros tamaños disponibles a pedido

Referencia	Descripción
42-5196130	Fijador tuercas camión

	Accesorios
42-5196131	Herramienta especial

TUERCAS DE SEGURIDAD

Referencia	Descripción	Cantidad
42-5190010	TUERCA DE SEGURIDAD 22 x 1,5 mm • Par de apriete 600-650 Nm	20

AFLOJA TUERCAS

Referencia	Descripción
42-2018000	Looser • Peso: 17 kg • Potencia: 10 o 16 Amp • Voltaje: 220-230 V, 50-60 Hz

ESCOBILLAS LIMPIAPARABRISAS DOGA – DURAVISION

DOGA

Referencia	Descripción	Medida
42-3000010	Escobilla metalica DV28	280 mm
42-3000011	Escobilla metalica DV35	350 mm
42-3000012	Escobilla metalica DV40	410 mm
42-3000013	Escobilla metalica DV45	450 mm
42-3000014	Escobilla metalica DV48	480 mm
42-3000015	Escobilla metalica DV50	510 mm
42-3000016	Escobilla metalica DV53	530 mm
42-3000017	Escobilla metalica DV55	550 mm
42-3000018	Escobilla metalica DV60	610 mm
42-3000019	Escobilla metalica DV65	650 mm
42-3000020	Escobilla metalica DV70	700 mm
42-3000024	Escobillas planas flex DVF33	330 mm
42-3000025	Escobillas planas flex DVF35	350 mm
42-3000026	Escobillas planas flex DVF38	380 mm
42-3000027	Escobillas planas flex DVF40	410 mm
42-3000028	Escobillas planas flex DVF43	430 mm
42-3000029	Escobillas planas flex DVF45	450 mm
42-3000030	Escobillas planas flex DVF48	480 mm
42-3000031	Escobillas planas flex DVF50	510 mm
42-3000032	Escobillas planas flex DVF53	530 mm
42-3000033	Escobillas planas flex DVF55	550 mm
42-3000034	Escobillas planas flex DVF58	580 mm
42-3000035	Escobillas planas flex DVF60	610 mm
42-3000036	Escobillas planas flex DVF65	650 mm

Referencia	Descripción	Medida
42-3000037	Escobillas planas flex DVF70	700 mm
42-3000021	Escobilla metalica trasera DVR 30	300 mm
42-3000022	Escobilla metalica trasera DVR 35	350 mm
42-3000023	Escobilla metalica trasera DVR 40	410 mm

FUNDAS ANTIDESLIZANTES HIELO/NIEVE DOGA ISSE TRIBOLOGIC

- Consulte talla según medida de neumático
- Cumplen con las más altas normativas de seguridad
- Calidad Premium
- Classic: Uso ocasional
- Super: Uso intenso

Referencia	Descripción	Talla
42-6000054	Cadenas textiles classic	54 mm
42-6000058	Cadenas textiles classic	58 mm
42-6000062	Cadenas textiles classic	62 mm
42-6000066	Cadenas textiles classic	66 mm
42-6000070	Cadenas textiles classic	70 mm
42-6000074	Cadenas textiles classic	74 mm

Referencia	Descripción	Talla
42-5000054	Cadenas textiles super	54 mm
42-5000058	Cadenas textiles super	58 mm
42-5000062	Cadenas textiles super	62 mm
42-5000066	Cadenas textiles super	66 mm
42-5000070	Cadenas textiles super	70 mm
42-5000074	Cadenas textiles super	74 mm

J

EQUIPOS DE AIRE COMPRIMIDO

Racores de manguera 164

Manómetros 167

Anillos infladores para turismos, camiones 169

Hinchadores de neumáticos 170

Enchufe de seguridad **Página 166**

SUPERDAINU 1999 CEE **Página 167**

Anillo inflador **Página 169**

RACORES DE MANGUERA

ENCHUFES ESTÁNDAR

Referencia	Descripción
42-8230020	Adapt. rosca macho 1/4 pulg. paso de aire 3/8 pulg.
42-8230036	Adaptador espiga mang. 1/2 pulg. 16
42-8230037	Adaptador espiga mang. 1/2 pulg. 20
42-8230034	Adaptador rosca hembra 1/2 pulg.
42-8230022	Adaptador rosca hembra 1/4 pulg.
42-8230035	Adaptador rosca hembra 3/8 pulg.
42-8230024	Adaptador rosca hembra 3/8 pulg.
42-8230032	Adaptador rosca macho 1/2 pulg.
42-8230021	Adaptador rosca macho 1/4 pulg.
42-8230019	Adaptador rosca macho 1/8 pulg.
42-8230023	Adaptador rosca macho 3/8 pulg.
42-8230043	Adaptador 3/8 pulg. rosca hembra 3/8 pulg.
42-8230042	Adaptador 3/8 pulg. rosca macho 3/8 pulg.
42-8230049	Empalme manguera doble diám. 10
42-8230047	Empalme manguera doble diám. 6
42-8230048	Empalme manguera doble diám. 8
42-8230030	Enchufe rápido espiga mang. 16 mm
42-8230031	Enchufe rápido espiga mang. 20 mm
42-8230041	Enchufe rápido 3/8 pulg. espiga mang.
42-8230010	Enchufe rápido espiga mang. 10
42-8230012	Enchufe rápido espiga mang. 6
42-8230011	Enchufe rápido espiga mang. 8
42-8230029	Enchufe rápido rosca hembra 1/2 pulg. paso 1/2 pulg.
42-8230018	Enchufe rápido rosca hembra 1/2 pulg. paso 1/4 pulg.
42-8230008	Enchufe rápido rosca hembra 1/2 pulg. paso 3/8 pulg.
42-8230014	Enchufe rápido rosca hembra 1/4 pulg.
42-8230016	Enchufe rápido rosca hembra 3/8 pulg.
42-8230040	Enchufe rápido rosca hembra 3/8 pulg.
42-8230017	Enchufe rápido rosca macho 1/2 pulg.
42-8230028	Enchufe rápido rosca macho 1/2 pulg.
42-8230038	Enchufe rápido rosca macho 1/2 pulg.
42-8230013	Enchufe rápido rosca macho 1/4 pulg.
42-8230015	Enchufe rápido rosca macho 3/8 pulg.
42-8230039	Enchufe rápido rosca macho 3/8 pulg.
42-8230025	Espiga manguera 1/4 pulg. mang. 10
42-8230027	Espiga manguera 1/4 pulg. mang. 6
42-8230026	Espiga manguera 1/4 pulg. mang. 8
42-8230044	Espiga manguera de 12
42-8230009	Espiga manguera RH 1/4 pulg. mang. 8
42-8230045	Espiga triple manguera diám. 6
42-8230046	Espiga triple manguera diám. 8
42-8230050	Separador de agua G-1/2 1500
42-8230056	Válvula seg. P / separador de agua G-1 3500

ENCHUFES DE SEGURIDAD

Conector rosca hembra

Conector rosca macho

Conector espiga manguera

Referencia	Descripción
42-8220058	Abrazadera de oreja 09-11
42-8220073	Abrazadera de oreja 7-9
42-8220049	Abrazadera de orejas 13-15
42-8220050	Abrazadera de orejas 14-17
42-8220044	Aceite circuito neumát. 2 Lt.
42-8220053	Conector espig. mang. diám. 13 IRP11
42-8220056	Conector espig. mang. diám. 16 IRP11
42-8220017	Conector P/tubo 10 mm
42-8220016	Conector P/tubo 8 mm
42-8220054	Conector rosca hembra 1/2 pulg. IPR11
42-8220015	Conector rosca hembra 1/4 pulg. IPR06
42-8220063	Conector rosca hembra 3/8 pulg. IPR06
42-8220055	Conector rosca macho 1/2 pulg. IPR11
42-8220014	Conector rosca macho 1/4 pulg. IPR06
42-8220061	Conector rosca macho 3/8 pulg. IPR06
42-8220027	Tubo espiral 10 m 1/4 pulg. Azul
42-8220028	Tubo espiral 15 m 8 mm Azul
42-8220035	Tubo espiral 4 m 1/4 pulg. Negro
42-8220029	Tubo espiral 4 m 1/4 pulg. Rojo
42-8220033	Tubo espiral 4 m 1/4 pulg. Verde
42-8220031	Tubo espiral 4 m 1/4 pulg. Amarillo
42-8220072	Tubo espiral 6 m 1/4 pulg. Azul
42-8220036	Tubo espiral 6 m 1/4 pulg. Negro
42-8220030	Tubo espiral 6 m 1/4 pulg. Rojo
42-8220034	Tubo espiral 6 m 1/4 pulg. Verde
42-8220032	Tubo espiral 6 m 1/4 pulg. Amarillo
42-8220065	Tubo espiral 8 m 3/8 pulg. Azul 65 mm
42-8220070	Tubo espiral 8 m 1/2 pulg. Azul
42-8220026	Tubo espiral 8 m 1/4 pulg. Azul

Enchufe seguridad rosca hembra

Enchufe seguridad rosca macho

Enchufe seguridad en Y

Enchufe seguridad espiga manguera

Protectores

Referencia	Descripción
42-8220037	Enchufe en Y rosca hembra 1/4 pulg.
42-8220038	Enchufe en Y rosca hembra 3/8 pulg.
42-8220062	Enchufe en Y rosca macho 1/2 pulg.
42-8220039	Enchufe en Y rosca macho 1/4 pulg.
42-8220040	Enchufe en Y rosca macho 3/8 pulg.
42-8220057	Enchufe seg. hembra 3/8 pulg. ISC06
42-8220060	Enchufe seg. rosca macho 1/2 pulg. ISC06
42-8220071	Enchufe seg. rosca macho 1/2 pulg. ISC08 PASO 3/8 pulg.
42-8220020	Enchufe seg. espiga mang. D13 ISG11
42-8220021	Enchufe seg. espiga mang. D16 ISG11
42-8220047	Enchufe seg. espiga mang. 9-10 ISC8
42-8220012	Enchufe seg. espiga mang. D8 ISC06
42-8220013	Enchufe seg. espiga mang. D10 ISC06
42-8220011	Enchufe seg. rosca macho 1/4 pulg. ISC06
42-8220045	Enchufe seg. rosca macho 1/4 pulg. ISC08 PASO 3/8 pulg.
42-8220048	Enchufe seg. rosca macho 3/8 pulg. ISC06
42-8220066	Enchufe seg. rosca hembra 1/2 pulg. ISC06
42-8220010	Enchufe seg. rosca hembra 1/4 pulg. ISC06
42-8220046	Enchufe seg. rosca hembra 1/4 pulg. ISC08
42-8220019	Enchufe seg. rosca macho 1/2 pulg. ISG11
42-8220018	Enchufe seg. rosca hembra 1/2 pulg. ISG11
42-8220042	Espiga mang. rosca macho 10 mm
42-8220041	Espiga mang. rosca macho 8 mm
42-8220068	Kit tubo espiral c/ enchufe seguridad
42-8220067	Manguera aire 20 bar 13 x 19
42-8220052	Manguera aire 20 bar 8 x 13
42-8220051	Manguera aire 20 bar 8 x 17
42-8220069	Manguera de aire paso 3/8 pulg. diám. int. 12 mm
42-8220022	Protector de 14 a 16 amarillo
42-8220025	Protector de 14 a 16 azul
42-8220023	Protector de 14 a 16 rojo
42-8220024	Protector de 14 a 16 verde
42-8220059	Reduc. doble rosca macho 1/2 pulg. x 3/4 pulg.
42-8220043	Reduc. doble rosca macho 1/8 pulg. x 1/4 pulg.
42-8220064	Reduc. doble rosca macho 3/8 pulg. x 1/2 pulg.

MANÓMETROS

MANÓMETROS DE INFLADO DE NEUMÁTICOS

- Progresivos, diseño ligero, no sensibles a impactos
- Sensor cerámico
- Lectura clara y precisa
- Control preciso del inflado
- Luz de control de batería, vida útil de batería alrededor de 950 horas
- Homologado por el PTB

CERTIFICADO DE INCERTIDUMBRE

42-5191999

42-5199993

42-5191975

Referencia	Descripción	Rango de medición	Longitud manguera
42-5199992	Eurodainu	0,7 - 12 bar	150 cm
42-5191999	Superdainu	0,7 - 10 bar	150 cm
42-5199991	Air Force RTT	0,7 - 12 bar	180 cm
42-5199993	Dainu	0,5 - 12 bar 10 - 170 psi	150 cm
42-5191975	Eurodaimo	0,7 - 10 bar 10 - 85 psi	150 cm
42-5199995	Race Car	0,5 - 3,5 bar 7 - 50 psi	60 cm
	Accesorios		
42-5191966	Latiguillo de recambio para: • Eurodainu, Superdainu, Dainu y Eurodaimo		300 mm
42-5191961	Latiguillo de recambio para: • Eurodainu, Superdainu, Dainu y Eurodaimo		150 cm
42-5191967	Latiguillo de recambio para Race Car		300 mm

J

MANÓMETROS DE INFLADO DE BICICLETA

42-5088617

42-5088601

Referencia	Descripción
42-5088617	Indicador de inflado de neumático de bicicleta universal
42-5088601	Indicador de inflado de neumático de bicicleta

COMPROBADORES DE PRESIÓN

42-5199340

42-5191900

42-5191976

Referencia	Descripción	Rango de medición
42-5199340	Comprobador de presión, digital	0,5 - 9,99 bar 0 - 145 psi
42-5191900	Comprobador de presión EURODAIRA 1900	0,7 - 12 bar 10 - 174 psi
42-5191976	Comprobador de presión QUICKER	0,7 - 4,3 bar 10 - 60 psi
42-5191870	Comprobador de presión ALISEO	0,1 - 2,5 bar

ANILLOS INFLADORES PARA TURISMOS, CAMIONES

ANILLOS INFLADORES PARA TURISMOS

Referencia	Descripción	Tamaño
42-5193699	Anillo inflador	10"
42-5193709	Anillo inflador	12"
42-5193716	Anillo inflador	13"
42-5193802	Anillo inflador especial	13"
42-5193723	Anillo inflador	14"
42-5193730	Anillo inflador	15"
42-5193819	Anillo inflador	15" / 130 mm
42-5193747	Anillo inflador	16" / 100 mm
42-5193888	Anillo inflador	18"
42-5193833	Anillo inflador	20"
42-5193778	Anillo inflador	22,5"
42-5193840	Anillo inflador	24"
42-5193785	Anillo inflador	24,5"
	Accesorios	
42-5193682	Cierre de anillo inflador	
42-5193651	Cierre de anillo inflador	
42-5194100	Goma de repuesto anillo inflador	10"
42-5194117	Goma de repuesto anillo inflador	12"
42-5194124	Goma de repuesto anillo inflador	13"
42-5194241	Goma de repuesto anillo inflador especial	13"
42-5194131	Goma de repuesto anillo inflador	14"
42-5194148	Goma de repuesto anillo inflador	15"
42-5194258	Goma de repuesto anillo inflador	15" / 130 mm
42-5194155	Goma de repuesto anillo inflador	16"
42-5194203	Goma de repuesto anillo inflador	16 - 16,5" / 130 mm
42-5194162	Goma de repuesto anillo inflador	17 - 17,5" / 130 mm
42-5194272	Goma de repuesto anillo inflador	18" / 130 mm
42-5194210	Goma de repuesto anillo inflador	18"
42-5194179	Goma de repuesto anillo inflador	19 - 19,5" / 130 mm
42-5194227	Goma de repuesto anillo inflador	20"
42-5193857	Goma de repuesto anillo inflador	22,5"
42-5194234	Goma de repuesto anillo inflador	24"
42-5194186	Goma de repuesto anillo inflador	24,5"

HINCHADORES DE NEUMÁTICOS

HINCHADORES TUBELESS

- El aire insuflado se controla manualmente mediante una válvula de bola

42-5193905

42-5199000

Referencia	Descripción	Capacidad del depósito
42-5193905	Hinchador Tubeless	19 l
42-5199000	Hinchador Tubeless camión	25 l
42-5193895	Hinchador Tubeless AGRO • La misma funcionalidad que 42-5199000, pero con válvula 2"	45 l

K

HERRAMIENTAS DE TALLER

Extractor de tuerca 172

Llaves de cruz 176

Llaves dinamométricas 177

VASO **Página 172**

Llave en cruz **Página 176**

Llave dinamométrica **Página 177**

EXTRACTOR DE TUERCA

42-5194127

42-8332613

42-8332617

Referencia	Descripción	Medida
42-5194127	SURTIDO DE VASOS NUT TWISTER 17-19-21 mm	1 pulg.
42-8332613	VASO 22 mm	1 pulg.
42-8332615	VASO 24 mm	1 pulg.
42-8332616	VASO 24 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332617	VASO 24 mm L	1 pulg.
42-8332621	VASO 26 mm	1 pulg.
42-8332622	VASO 27 mm	1 pulg.
42-8332627	VASO 27 mm L	1 pulg.
42-8332687	VASO 27 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332623	VASO 28 mm	1 pulg.
42-1830028	VASO 28 mm L	1 pulg.
42-8332624	VASO 29 mm	1 pulg.
42-1830029	VASO 29 mm L	1 pulg.
42-8332639	VASO 30 mm	1 pulg.
42-8332730	VASO 30 mm L	1 pulg.
42-8332731	VASO 30 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332649	VASO 32 mm	1 pulg.
42-8332732	VASO 32 mm L	1 pulg.
42-8332650	VASO 32 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332653	VASO 33 mm	1 pulg.
42-8332693	VASO 33 mm L	1 pulg.
42-8332688	VASO 33 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-1830134	VASO 34 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332685	VASO 36 mm	1 pulg.
42-8332736	VASO 36 mm L	1 pulg.
42-1830136	VASO 36 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-RMIM755	VASO 38 mm	1 pulg.
42-1830138	VASO 38 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-8332692	VASO 38 mm L REBAJADO	1 pulg.
42-RM46760	VASO 41 mm	1 pulg.
42-8336750	VASO 41 mm L	1 pulg.
42-8336762	VASO 42 mm	1 pulg.
42-8336764	VASO 44 mm	1 pulg.
42-8336766	VASO 46 mm	1 pulg.
42-5194117	VASO REPUESTO SURT. NUT TWISTER 17 mm	1 pulg.
42-5194119	VASO REPUESTO SURT. NUT TWISTER 19 mm	1 pulg.
42-5194121	VASO REPUESTO SURT. NUT TWISTER 21 mm	1 pulg.

42-8332689

Referencia	Descripción	Medida
42-8332689	JGO.VASOS ESP.ALUM.17-19-21 mm	1/2 pulg.
42-1414521	VASO REPUESTO JGO. ALUMINIO 21 mm	1/2 pulg.
42-1414517	VASO REPUESTO JGO. ALUMINIO 17 mm	1/2 pulg.
42-1414519	VASO REPUESTO JGO. ALUMINIO 19 mm	1/2 pulg.
42-8332009	VASO 15 mm	1/2 pulg.
42-8332008	VASO 15 mm L	1/2 pulg.
42-8332016	VASO 16 mm	1/2 pulg.
42-8332062	VASO 17 mm	1/2 pulg.
42-8332245	VASO 17 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332010	VASO 17 mm ESPEC. ALUMINIO	1/2 pulg.
42-8332206	VASO 17 mm L	1/2 pulg.
42-8332063	VASO 18 mm	1/2 pulg.
42-8332207	VASO 18 mm L	1/2 pulg.
42-8332011	VASO 19 mm ESPEC.ALUMINIO	1/2 pulg.
42-8332093	VASO 19 mm	1/2 pulg.
42-8332213	VASO 19 mm L	1/2 pulg.
42-8332246	VASO 19 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332218	VASO 21 mm L	1/2 pulg.
42-8332012	VASO 21 mm ESPEC.ALUMINIO	1/2 pulg.
42-8332103	VASO 21 mm	1/2 pulg.
42-8332219	VASO 21 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332127	VASO 22 mm	1/2 pulg.
42-8332220	VASO 22 mm L	1/2 pulg.
42-8332158	VASO 24 mm	1/2 pulg.
42-8332237	VASO 24 mm L	1/2 pulg.
42-8332163	VASO 25 mm	1/2 pulg.
42-8332170	VASO 26 mm	1/2 pulg.
42-8332172	VASO 27 mm	1/2 pulg.
42-8332244	VASO 27 mm L	1/2 pulg.
42-8332173	VASO 27 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332247	VASO 28 mm L	1/2 pulg.
42-8332248	VASO 29 mm L	1/2 pulg.
42-8332638	VASO 30 mm	1/2 pulg.
42-8332640	VASO 30 mm L	1/2 pulg.
42-8332641	VASO 30 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332651	VASO 32 mm	1/2 pulg.

Referencia	Descripción	Medida
42-8332652	VASO 32 mm L	1/2 pulg.
42-8332643	VASO 32 mm L REBAJADO	1/2 pulg.
42-8332656	VASO 33 mm	1/2 pulg.
42-8332655	VASO 33 mm L	1/2 pulg.
42-8332657	VASO 34 mm (NIQUELADO-MANUAL)	1/2 pulg.
42-8332659	VASO 36 mm (NIQUELADO-MANUAL)	1/2 pulg.
42-8332686	VASO ARTICULADO L-65 mm	1/2 pulg.
42-8332013	VASO HEX. 17 mm L CON PLAST.	1/2 pulg.
42-8332014	VASO HEX. 19 mm L CON PLAST.	1/2 pulg.
42-8332015	VASO HEX. 21 mm L CON PLAST.	1/2 pulg.

42-8332686

Referencia	Descripción	Medida
42-RMIM205	VASO 17 mm	3/4 pulg.
42-8332208	VASO 17 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-RMIM210	VASO 19 mm	3/4 pulg.
42-8332094	VASO 19 mm L	3/4 pulg.
42-RMIM215	VASO 21 mm	3/4 pulg.
42-8333422	VASO 22 mm L	3/4 pulg.
42-RMIM220	VASO 22 mm	3/4 pulg.
42-8333424	VASO 22 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-RMIM230	VASO 24 mm	3/4 pulg.
42-8333423	VASO 24 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-RMIM244	VASO 26 mm	3/4 pulg.
42-RMIM245	VASO 27 mm	3/4 pulg.
42-8333427	VASO 27 mm L	3/4 pulg.
42-8333426	VASO 27 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-8333431	VASO 28 mm	3/4 pulg.
42-8333428	VASO 28 mm L	3/4 pulg.
42-8333429	VASO 29 mm	3/4 pulg.
42-RMIM382	VASO 30 mm	3/4 pulg.
42-8333430	VASO 30 mm L	3/4 pulg.
42-8333434	VASO 30 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-RMIM322	VASO 32 mm	3/4 pulg.

Referencia	Descripción	Medida
42-8333432	VASO 32 mm L	3/4 pulg.
42-8333433	VASO 32 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-RMIM265	VASO 33 mm	3/4 pulg.
42-8332654	VASO 33 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-8333435	VASO 33 mm L	3/4 pulg.
42-RMIM343	VASO 34 mm	3/4 pulg.
42-RMIM362	VASO 36 mm	3/4 pulg.
42-RMIM482	VASO 38 mm	3/4 pulg.
42-RMIM403	VASO 41 mm	3/4 pulg.
42-8333460	VASO 41 mm L REBAJADO	3/4 pulg.
42-8330486	VASO 42 mm	3/4 pulg.
42-8330490	VASO 46 mm NIQUELADO MANUAL	3/4 pulg.

LLAVES DE CRUZ

LLAVES DE CRUZ

42-8400028

42-8400073

42-8400035

42-8400036

42-8400036

42-8400037

42-8400114

42-8400121

Referencia	Descripción	Medidas
	Para turismos y furgonetas. Acero especial. Superficie cromada.	
42-8400028	• Llave en cruz 705-NH	17 x 19 x 13/16 x 21
42-8400073	• Llave en cruz 705 V-02H	17 x 19 x 22 x 12,5 1/2"
	Para vehículos industriales. Acero especial. Recubrimiento en polvo negro	
42-8400035	• Llave en cruz 710H	19 x 22 x 24 x 27
	Para turismos, furgonetas y maquinaria agrícola. Acero cromovanadio. Superficie cromada. Cabezas pulidas. Alta capacidad, comprobadas hasta 10-500 Nm	
42-8400036	• Llave en cruz 715H	17 x 19 x 13/16 x 22
42-8400036	• Llave en cruz 715-01H	17 x 18 x 22 x 12,5 1/2"
	Para vehículos industriales, tractores, maquinaria agrícola y de construcción. Pieza central forjada. Alta capacidad, comprobadas hasta 2000 Nm. Acero cromovanadio. Superficie cromada. Cabezas pulidas.	
42-8400037	• Llave en cruz 720H	27 x 30 x 32 x 36
42-8400114	• Llave en cruz 720-30H	24 x 27 x 30 x 32
42-8400121	• Llave en cruz 720-SH	24 x 27 x 32 x 20 3/4"

LLAVES DINAMOMÉTRICAS

LLAVES DINAMOMÉTRICAS

42-5196122
42-5196123

42-5196145

CERTIFICADO DE INCERTIDUMBRE

Referencia	Descripción	Conducir	Rango de funcionamiento	Precisión	Longitud	Peso
42-5196122	Llave dinamométrica turismo		40 - 200 Nm	2%	543 mm	
42-5196123	Llave dinamométrica furgoneta		60 - 320 Nm	2%	659 mm	
42-5196145	Llave dinamométrica camión		300 - 800 Nm	2%	1280 mm	

BARRAS DE TORSIÓN PAR DE APRIETE CONTROLADO

CERTIFICADO DE INCERTIDUMBRE

Referencia	Descripción	Rango de funcionamiento	Vaso
42-1411795	Barra de torsión	17 x 95 Nm	½"
42-1411990	Barra de torsión	19 x 90 Nm	½"
42-1412110	Barra de torsión	21 x 100 Nm	½"
42-1813255	Barra de torsión	32 x 550 Nm	1"
42-1813260	Barra de torsión	32 x 600 Nm	1"
42-1813355	Barra de torsión	33 x 550 Nm	1"
42-1813360	Barra de torsión	33 x 600 Nm	1"

REMA TIP TOP – Catálogo de Automoción 2012/2013

Editor:
REMA TIP TOP Ibérica, S.A.U.
Unidad de Negocio Automoción

@BUSINESS PARK SANT CUGAT
Av. Via Augusta, 15-25. Edif. B2 Planta 5ª
08174 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)

Teléfono +34 935 862 727
Fax +34 935 887 292

Correo electrónico tiptop@rema-tiptop.es
www.rema-tiptop.es

Diseño, artes gráficas, producción:
SOKO® München GmbH
Database Publishing Solutions
www.soko.de

Aviso legal:
Copyright © 2010
REMA TIP TOP GmbH

Toda la información se facilita a nuestro leal saber y entender. Todas las especificaciones se consideran información no vinculante. Cualquier reclamación por daños y perjuicios de cualquier tipo está excluida. Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso, siempre que garanticen la mejora del producto. La información presentada se basa en la experiencia técnica, pero no garantiza la idoneidad de un producto para aplicaciones específicas, y no exime a los usuarios de la responsabilidad de llevar a cabo sus propias pruebas, incluso en referencia a derechos de marcas de terceros. Las imágenes en el catálogo puede contener accesorios opcionales que no están incluidos en el envío normal, y que deben pedirse aparte.

Toda la información relevante sobre el producto se encuentra en los documentos respectivos, incluyendo las instrucciones de funcionamiento, las fichas técnicas, así como las condiciones de almacenamiento y aplicación.

Las cualidades especificadas de nuestros productos se basan en la información de las inspecciones adjuntas para su aprobación. Representan datos estadísticos de productos y no deben considerarse propiedades garantizadas de un producto en particular.

A fin de preservar las propiedades del producto, deben seguirse las condiciones de almacenamiento indicadas en la norma DIN 7716 (incluyendo el almacenamiento del producto en el envase original y en un lugar seco, fresco y oscuro).

Atención:
A menos que se indique lo contrario, el contenido es único y no se volverá a detallar por separado.

Palabra clave **Página**

A

Abridor de neumáticos REP BOY 90
Abridores de neumáticos 89
Abridores de neumáticos 89
Absorventes de líquidos y aceites 152
Absorventes de líquidos y aceites 152
ACCESORIOS 70
Accesorios despegadores 94
Accesorios – Manipulación 151
Accesorios – RAS y SRAS 27
Accesorios – SEALASTIC y SUPER SEALASTIC 24
Aflojatodo 150
Afloja tuercas 161
Alargaderas de válvula EM, flexibles 118
Alargaderas de válvula, flexibles, manguera trenzada de acero 117
Alargaderas de válvula, plástico 116
Alargaderas de válvula, rígidas 118
Alargaderas de válvula rígidas, metálicas 116
Alargaderas de válvula tipo Michelin, flexibles 117
ALMOHADILLAS DE DRENAJE 67
Amoladoras neumáticas 78
Anillos infladores para turismos 169
Anillos infladores para turismos, camiones 169
ARANDELAS DE PROTECCIÓN 69
Aspiradora para polvo/agua 79

B

Barras de torsión par de apriete controlado 177
B&J ROCKET Cuchillas raspadoras para máquinas recauchutadoras 63
Bombas 94
Botellas pulverizadoras 148
Brocha para pasta de montaje 144
Brochas y pinceles para soluciones 43

C

CÁMARAS DE VULCANIZAR "S" 68
Campanas raspadoras de Tungsteno 54
Campanas raspadoras de Tungsteno, clase Silver 56
Casquillos de centrado para camiones 137
CEMENTO ESPECIAL BL, libre de CFC y compuestos aromáticos 41
CEMENTO ESPECIAL OTR, libre de CFC y compuestos aromáticos 42
CEMENTO FAST DRY BL, libre de CFC y compuestos aromáticos 41
Cepillos de acabado y ruedas raspadoras para recauchutado 62
Cepillos giratorios de acero 56
Cepillos limpiadores 75
Clips para contrapesa turismo con clip separado 131
Cojines neumáticos de elevación 158
Cojín neumático de elevación 158
Comprobadores de presión 168
COMPUESTO T2 47
Conectores de válvula 127
Contrapesa adhesiva MOTOCICLETA 135
Contrapesa adhesiva turismo – Individuales 132

Palabra clave	Página
Contrapesa adhesiva turismo – Tiras	132
Contrapesa mod. 84P	129
Contrapesa mod. 160	129
Contrapesa mod. 161	129
Contrapesa mod. 162	129
Contrapesa mod. 164	129
Contrapesa mod. 260	131
Contrapesa mod. 261	131
Contrapesa mod. 280	131
Contrapesa mod. 360	132
Contrapesa mod. 361	132
Contrapesa mod. 525	133
Contrapesa mod. 527	133
Contrapesa mod. 530	133
Contrapesa mod. 551	134
Contrapesa mod. 660	130
Contrapesa mod. 661	130
Contrapesa mod. 663P	130
Contrapesa mod. 664	130
Contrapesa mod. 666	130
Contrapesa mod. T.A.	133
Contrapesa mod. TIP TOP	129
Contrapesa mod. TIP TOP	130
Contrapesas adhesiva camión	134
Contrapesas adhesiva camión – Tiras	134
Contrapesas camión para llanta de acero	133
Contrapesa turismo con clip separado	131
Contrapesa turismo para llanta acero – Específicas	129
Contrapesa turismo para llanta acero – Universales	129
Contrapesa turismo para llanta aluminio – Específicas	130
Contrapesa turismo para llanta aluminio – Universales	130
Cortador cilíndrico para neumáticos de carcasa metálica	50
Cuchillas detreader de banda B&J ROCKET para raspadoras	64
Cuchillas huecas	51
Cuchillas para RUBBER CUT y RILL FIT	86
Cuchillas raspadoras	50
Cuchillos para goma	72

D

Desmontables agrícola	155
Desmontables camión	154
Desmontables ingeniería civil	155
Desmontables Motocicleta y Turismo	154
Desmontables y herramientas montaje/desmontaje	154
Despegadores	92
Destalonadoras	156
Destalonadoras, bombas y juntas tóricas	91
Detergente para manos SOFT	140
Detergente para manos SUPER	140
Detergente para manos TOP CLEAN	141

E

Elevador y abridor de neumáticos	90
EM juego de montaje	91
Enchufes de seguridad	165
Enchufes estándar	164
ENVELOPES EXTERNOS	65
ENVELOPES EXTERNOS SISTEMA ARC	66
ENVELOPES INTERIORES "UNIVERSAL"	67
Equipos para lugares de trabajo	100
Escobillas Limpiaparabrisas DOGA – DURAVISION	161
Especial Agrícola y Forestal	34
Especial Camión	34
Extensiones de válvula	116
Extractor de obús de válvula	123
Extractor de obús de válvula con par de apriete controlado	124
Extractor de obús de válvula "LOCK TOOL"	124
Extractor de tuerca	172
Extrusora REMA TIP TOP	80
Extrusoras REMA TIP TOP	80

F

FLAPS	69
Fresas de corte	51
Fundas antideslizantes hielo/nieve DOGA Isse Tribologic	162
FUSTINOS	69

G

Gestión de Flota	160
Goma de reparación	45
Goma de unión SV azul	45
Goma de unión Thermopress MTR, Laminado de parches	46
Goma limpiadora T2	48
Guantes de trabajo	152

H

Herramienta de reparación de válvula	126
Herramienta recuperadora de válvula	126
Herramientas de contrapesas	135
Herramientas de corte	71
Herramientas de esmerilado para la preparación de la carcasa metálica	58
Herramientas de medición	77
Herramientas de montaje de válvula	125
Herramientas de trabajo	50
Herramientas de válvula	123
Herramientas manuales	71
Herramientas neumáticas	78
Hinchadores de neumáticos	170
Hinchadores Tubeless	170

I

Iluminación	88
Iluminación	88
Interiores de válvula	119
ITALMATIC Cuchillas raspadoras para máquinas recauchutadoras	65

Palabra clave	Página

J

Juntas angulares de estanqueidad en V	95
Juntas tóricas de estanqueidad	95

K

Kit móvil sellante STOP PINCHAZOS	9
Kits de reparación de bicicletas TT	12
Kits de reparación de bicicletas TT	13
Kits de reparación de motocicletas TT 10	13
Kits de reparación para cámara	12
Kits de taller	14
Kits de taller, cámara	18
Kits de taller – continuación	15

L

Latas con brocha	44
Limpiador de frenos	151
Limpiador de llanta	149
Limpiador perfecto	150
Limpieza química	40
LÍQUIDO BUFFER	40
Líquido de desmontaje REMAXX	145
Líquido vulcanizante	19
Líquido vulcanizante	19
Llaves de cruz	176
Llaves de cruz	176
Llaves dinamométricas	177
Llaves dinamométricas	177

M

Manómetros	167
Manómetros de inflado de Bicicleta	168
Manómetros de inflado de neumáticos	167
Máquina eléctrica de marcado	82
Marcado con lápiz	76
Marcado con tiza	76
Marcado de neumáticos	82
Marcadores	76
Medición	77
MINICOMBI*	20
MINICOMBI* — continuación	22
Mini raspadores de Tungsteno, clase Silver	55
Mobiliario	136
Montadores de ruedas para turismos, camiones	156
Montaje/desmontaje	141
MTR-CR RUBBER	46
MTR-RUBBER	45

O

Obuses de válvula	119

Palabra clave	Página

P

Parches de reparación DIAGONAL	36
Parches de reparación DIAGONAL, Serie PN	36
Parches de reparación DIAGONAL, Serie PN-OTR	37
Parches de reparación DIAGONAL, Tabla mural	38
Parches de reparación RADIAL	28
Parches de reparación RAD, Serie 100	28
Parches de reparación RAD, Serie 500 – ARAMID	34
Parches de válvula	19
Parches para cámara, borde rojo	11
Parches UNIVERSALES	28
PARCHE UNIVERSAL (UP)	28
Percutor neumático	79
Piedras de afilar	72
Piedras esmeriladoras	57
Piezas de desgaste para máquinas RUBBER CUT	87
Pintura para neumáticos	151
Polímero granular EQUAL	134
Polímero granular EQUAL, camión, autobús	134
Portaherramienta fijo cilíndrico	60
Portaherramientas de cambio rápido hexagonal	61
Protección de las manos	152
Protección, limpieza y cuidados	140
Pulverizador para cadena	149
Punzones	74

R

Racor de desinflado de válvula	128
Rácores con palanca	127
Racores de inflado de neumáticos	128
Racores de inflado de neumáticos, extremo abierto	128
Racores de inflado de neumáticos, extremo cerrado	128
Racores de línea de aire	127
Racores de llenado y purga de agua	114
Racores de manguera	164
RADIAL ANCHOR SEAL (RAS) Reparación provisional	27
Rascadores de neumáticos	75
Raspador de acabado ES	59
Raspador de Tungsteno esférico	54
Raspadores cónicos de Tungsteno	52
Raspador esférico, clase silver	55
Raspadores tipo lápiz de Tungsteno	52
Raspas manuales	74
Recambios – extrusoras REMA TIP TOP	81
Recauchutado	62
Reesculturado	86
REMASTEM	22
REMAXX ANTI-GLISS LUBE	146
REMAXX bead sealer	147
REMAXX cream-W	143
REMAXX cream-W-EM	143
REMAXX fluid	144
REMAXX LUBE LIQUID	146
REMAXX LUBRICANT-SE	147
REMAXX MONTSEAL	142

Palabra clave	Página
REMAXX Sport	142
REMAXX truck	142
REMAXX universal	141
REMAXX wax-H	143
REP & AIR	16
REP & AIR — continuación	17
REPARACIÓN DE ENVELOPES, libre de CFC y compuestos aromáticos	68
REPVULC MTC	35
REPVULC MTC	40
REPVULC MTC X	35
REPVULC MTC X	40
Rodillos	73
Rodillos de agujas	73
Rollock	160
RUBBER CUT 400 y RILL FIT	86
Ruedas raspadoras de Tungsteno	53
Ruedas raspadoras de Tungsteno AIRBOT	53
Ruedas raspadoras de Tungsteno clase Silver	55

S

SEALASTIC Reparación provisional	23
SEALFIX PREMIUM Reparación provisional	25
SEALFIX STANDARD Reparación provisional	26
Segmento de reparación de talón	70
Sellador de neumáticos IMI	9
Sellador de neumáticos TT SEAL	8
Sellador de neumáticos TT SEAL XXL	8
SELLANTE BUTÍLICO, libre de CFC y compuestos aromáticos	42
Sellante para la reparación	8
Separadores de aluminio B&J ROCKET	64
Separadores de aluminio ITALMATIC	65
Sistema control de presión TPMS	120
Sistema control de presión TPMS	121
Sistema control de presión TPMS – Equipo original OEM	120
Sistema control de presión TPMS – RetroFIT-Kit	121
Sistema control de presión TPMS – Sistema universal SENS.it	120
Solución MTR, libre de CFC y compuestos aromáticos	42
Solución T2, libre de CFC y compuestos aromáticos	43
Solvente limpiador especial, libre de CFC/compuestos aromáticos	44
Soporte de reparación	100
Soportes para alargadera de válvula	117
SUPER SEALASTIC Reparación provisional	23

T

Tabla mural RAD 100	30
Tabla mural RAD 500	32
Talco	45
Tapones de válvulas	122
Tapones de válvulas, metal	122
Tapones de válvulas, plástico	122
Tapones LED control presión	121
Tela compensadora de presión	48
Tenazas de contrapesa	135
Testigo apriete tuerca	160

Palabra clave	Página
Tuercas de seguridad	160
TYRE COMPOUND	148

U

Útiles para despegar contrapesas	136
Útil para despegar contrapesas REMAXX EXive	145

V

Válvulas base goma	18
Válvulas camión VG8, Michelin	102
Válvulas de cámara con base metálica, tipo clamp-in	102
Válvulas de cámara con base metálica, tipo clamp-in	103
Válvulas de cámara con base metálica, tipo clamp-in	103
Válvulas de cámara, scooter, motocicleta	102
Válvulas de cámara tractor	103
Válvulas de neumáticos sin cámara camión, autobús	108
Válvulas de neumáticos sin cámara, scooter, motocicleta	104
Válvulas de neumáticos sin cámara, tractor	113
Válvulas de neumáticos tubeless, EM	114
Válvulas metálicas	104
Válvulas metálicas (base de válvula, parte superior de válvula)	115
Válvulas metálicas, completas	114
Válvulas metálicas de aluminio	108
Válvulas metálicas, estándar	107
Válvulas metálicas, estándar, orificio de llanta 16 mm	111
Válvulas metálicas, estándar, orificio de llanta 16 mm	111
Válvulas metálicas, estándar, orificio de llanta 20,5 mm	112
Válvulas metálicas, niqueladas, para llantas Alcoa, orificio de llanta 9,7 MS	110
Válvulas metálicas, niqueladas, para llantas de aleación, orificio de llanta 9,7 MS	109
Válvulas metálicas, niqueladas, para llantas de aleación, orificio de llanta 11,3 mm	110
Válvulas metálicas, orificio de llanta 9,7 mm	108
Válvulas metálicas para llenado aire/agua	113
Válvulas para cámara	18
Válvulas para cámara camión, autobús	102
Válvulas snap-in	104
Válvulas snap-in, GOMA-METAL	106
Válvulas snap-in, manguito y tapón cromados	106
Válvulas snap-in para llenado aire/agua	113
Válvulas snap-in, PREMIUM	105
Válvulas snap-in, STANDARD	105
Válvulas snap-in, turismo, camioneta	105
Vulcanización	41
Vulcanizadoras	98
Vulcanizadoras IBASAN	99
Vulcanizadoras THERMOPRESS (TP)	98
Vulcanizadoras VULCSTAR	99
VULC COMPOUND A+B, libre de CFC y compuestos aromáticos	47

La empresa se reserva el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenidos cuando así lo considere conveniente, sin previo aviso.

Los precios no incluyen IVA. Se cobrará por separado a la tasa legal en vigor el día de la facturación.

Todas las ofertas son válidas hasta agotar existencias y/o tiempo de validez de las mismas.

LAS FORMAS DE PAGO ACEPTADAS SERÁN:

1. Contado a la entrega de la mercancía con un máximo del 2% p.p.

2. La habitual del cliente con un vencimiento no superior al establecido por la ley 15/2010 (75 dias 2012), (60 dias 2013).

Si el comprador se retrasa en el pago, los gastos financieros ocasionados por la demora podrán ser reclamados al comprador así como los gastos por devolución (gastos bancarios).

El incumplimiento de pago o devolución de algún recibo dará lugar a la retención de los pedidos pendientes de servir hasta saldar la deuda pendiente.

PORTES:

Pagados a partir de 100 € netos (IVA no incluido) para Península y Baleares. Portes debidos para envíos a Canarias, Ceuta y Melilla. Para pedidos inferiores a 100 € netos (IVA no incluido) los portes irán a cargo del cliente. El envío de pedidos por transporte urgente, en todos los casos será a cargo del cliente.

DEVOLUCIÓN MERCANCÍA:

Al recibir la mercancía deberá comprobarse que no tiene ningún defecto de fabricación y que su funcionamiento es correcto. En caso de detectarse alguna anomalía, se dispondrá de un plazo de siete días hábiles para comunicarla, contados a partir de la fecha de la recepción de ésta.

Para su devolución, es requisito indispensable que ésta se realice en su embalaje original y con los manuales, documentación, garantías y demás elementos (accesorios, etc.) que puedan o pudieran acompañar el producto, corriendo los gastos de portes a cargo del cliente.

Solamente podrán devolverse los bienes que no sean productos hechos a medida o pedidos especiales, que se encuentren en buenas condiciones y listos para su venta. Cuando los bienes sean devueltos, el comprador recibirá una nota de abono por el importe del valor de los bienes devueltos. Dicha nota de abono no se efectuará en efectivo, sino que se deducirá de futuras compras o pedidos.

RESERVA DE DOMINIO:

Las mercancías seguirán siendo propiedad de REMA TIP TOP Ibérica, S.A.U. hasta que no se haya abonado totalmente el importe de la factura, incluidos los impuestos correspondientes así como gastos originados por la venta (transporte, instalación, etc.).

PROTECCIÓN DE DATOS:

A los efectos previstos en la ley orgánica 15/1999 y los derechos reconocidos en la misma (en particular, los de oposición, acceso, rectificación y cancelación de los datos personales), la empresa comunica que, una vez cursado el pedido, los datos personales del comprador quedarán incorporados a sus ficheros y serán tratados con la finalidad de cumplir la petición.

La empresa comunica además que cumple todos los requisitos establecidos en la ley orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal que todos los datos bajo su responsabilidad son tratados según las exigencias legales y se guardan las debidas medidas de seguridad que garantizan su confidencialidad.

Así mismo, la empresa comunica que, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 5 de la citada ley, los datos obtenidos de las relaciones negociales mantenidas con el comprador, son incorporados a un fichero del que es responsable nuestra empresa con objeto de aplicarlos a la actividad de la campaña de puntos, y que dichos datos serán utilizados por dicha compañía y las compañías asociadas y/o colaboradoras de su grupo empresarial para las finalidades propias de la actividad antes indicada, así como para remitirle información no promocional ni publicitaria en relación con la misma.

Los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición podrán ser ejercidos dirigiéndose por escrito a nuestra empresa, con domicilio en Av. Vía Augusta, 15-25, Edif. B2, 5ª planta en Sant Cugat del Vallés (08174), Barcelona; o a través del correo electrónico tiptop@rema-tiptop.es.

REMA TIP TOP IBÉRICA, S.A.U.

Unidad de Negocio Automoción
@BUSINESS PARK SANT CUGAT
Av. Via Augusta, 15-25. Edif. B2 Planta 5ª
08174 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)

Fecha de publicación: Feb. 2012

REMA TIP TOP OFRECE UN SERVICIO INTEGRAL QUE ENGLOBA:

// ASESORAMIENTO TÉCNICO

// SERVICIO OFICIAL DE REPARACIÓN DE MAQUINARIA EN TODA LA PENÍNSULA

// UN AMPLIO CATÁLOGO DE MAQUINARIA

// ESCUELA DE FORMACIÓN EN ALINEACIÓN, EQUILIBRADO, MONTAJE Y DESMONTAJE ASÍ COMO REPARACIÓN DE NEUMÁTICOS

// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

// REMA TIP TOP IBÉRICA, S.A.U.
Unidad de Negocio de Automoción

// @Business Park –
Sant Cugat del Vallés
Av. Vía Augusta,
15-25, Edif. B2, 5ª planta
08174 Sant Cugat del Vallés
(Barcelona) España

tiptop@rema-tiptop.es
Tel: +34 935 862 727
Fax: +34 935 887 292
www.rema-tiptop.es

SU CONTACTO LOCAL:

// 581 0920 - III.10